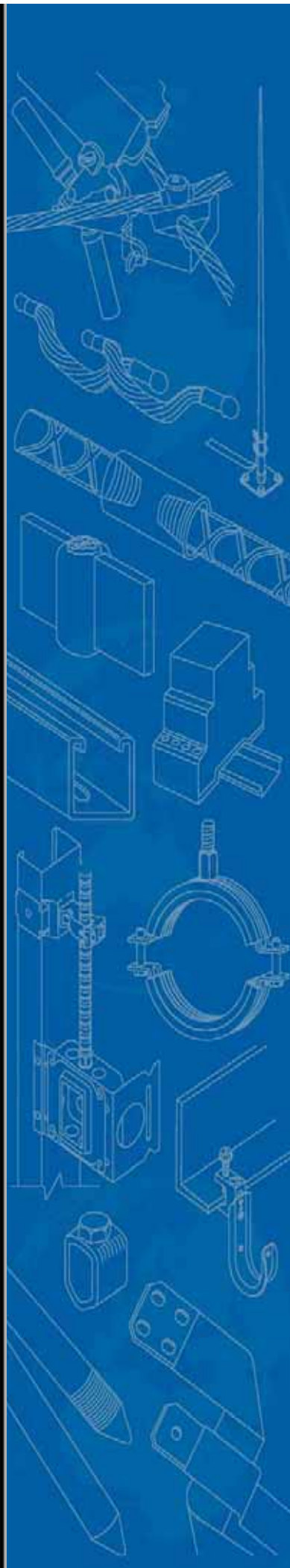


SCHMACHTL



ERICO® ERIFLEX®

Komponenty nízkonapěťových rozdávěčů



Komponenty nízkonapěťových rozváděčů



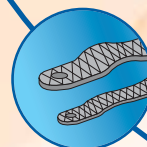
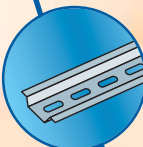
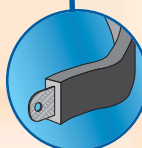
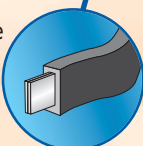
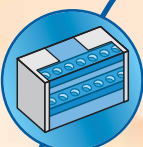
ENERGETIKA

- Výroba a rozvod elektrické energie
 - transformátory
 - generátory
- Obnovitelné zdroje
 - větrné elektrárny
 - sluneční elektrárny
 - vodní elektrárny
- Těžba a zpracování ropy a zemního plynu
- Telekomunikace
- Elektrárny



DOPRAVA

- Námořní doprava
- Letectví
- Pozemní přeprava
- Automobilový průmysl



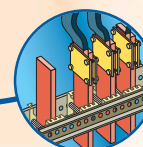
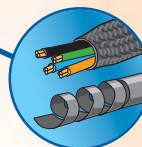
Naše přednosti

- Zkušenost ze světových trhů
- Odbornost
- Nabízíme řešení
- Inovace & přizpůsobivost
- Kompatibilita & snadné použití
- Úspora prostoru při instalaci a montážního času



ROZVÁDĚČOVÁ TECHNIKA

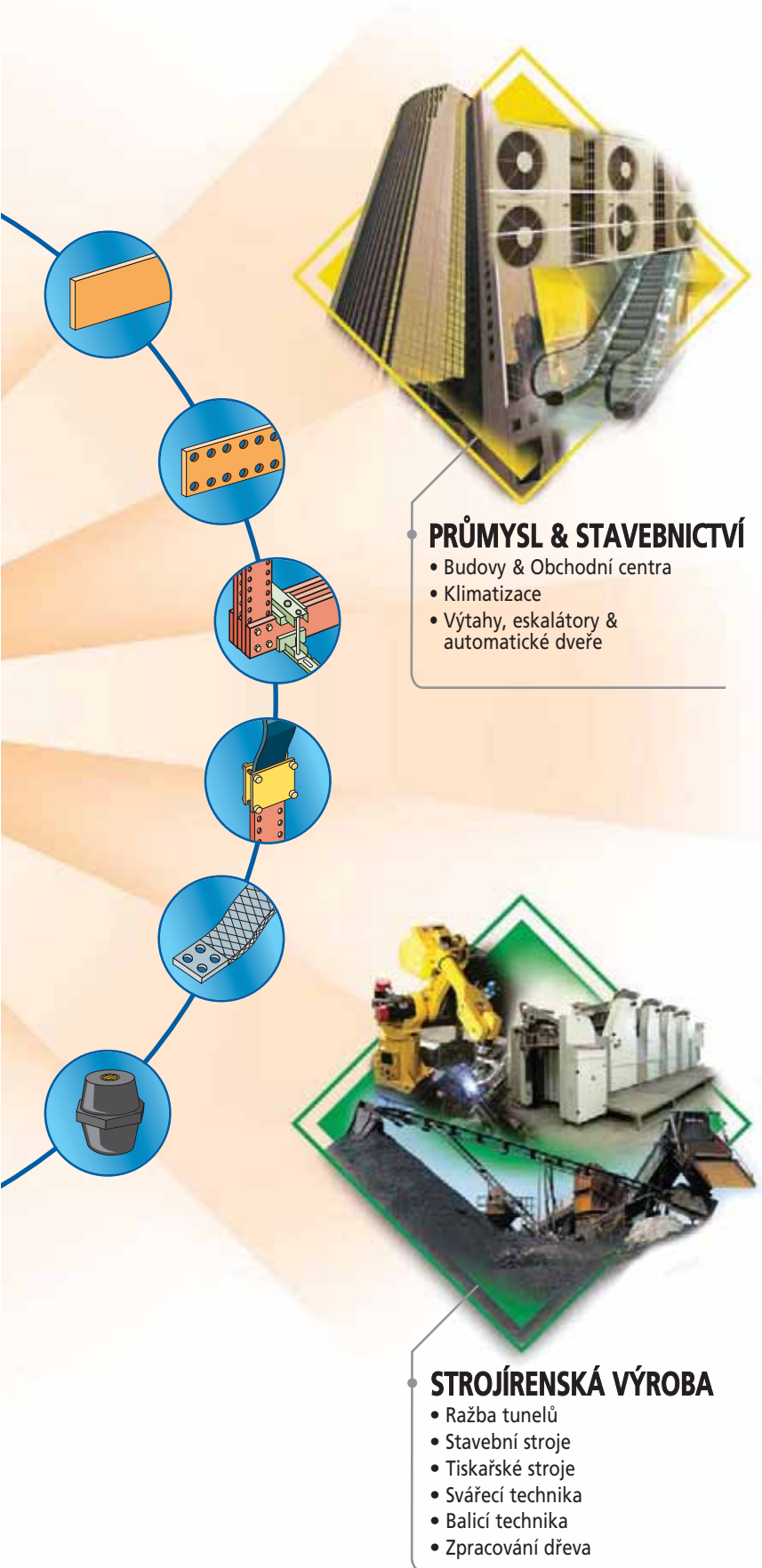
- Vedení proudu
 - Řízení procesů
- Použití:
Výkonové rozvody,
nízkonapěťové rozváděče,
UPS, regulace účinníku



V souladu se
směrnicí RoHS

IEC 60439.1

40 A ▶ 7400 A
1000V AC
1500V DC



PRŮMYSL & STAVEBNICTVÍ

- Budovy & Obchodní centra
- Klimatizace
- Výtahy, eskalátory & automatické dveře

STROJÍRENSKÁ VÝROBA

- Ražba tunelů
- Stavební stroje
- Tiskařské stroje
- Svářecí technika
- Balicí technika
- Zpracování dřeva

OBSAH

2-3

REJSTŘÍK PODLE KATALOGOVÝCH ČÍSEL

4-16

ERIFLEX® SOFTWARE
IZOLOVANÉ SBĚRNICOVÉ PLETENCE
PROUDOVÉ SBĚRNICE
ERIFLEX® FLEXIBAR

17-21

MĚDNÉ SBĚRNICE A SVORKY

22-23

ZEMNÍČÍ DÍLY

24-33

DRŽÁKY SBĚRNIC

34-35

ROZVODNÉ BLOKY

36

IZOLÁTORY

37-39

OCHRANNÉ KABELOVÉ PLETENCE

40-44

MĚDNÉ PLETENCE

45-47

PROFILY

48

ERIFLEX® ERILINK

Certifikáty

CE	CSA
GOST	UL
VERITAS	

Certifikáty & ERIFLEX® Software

Testy a certifikáty

ERIFLEX A KOMPONENTY OBDRŽELY NÁSLEDUJÍCÍ CERTIFIKÁTY

KOMPONENTY JSOU V SOULADU S NORMOU IEC 60439.1



Interaktivní ERIFLEX® Software dostupný on-line na stránkách ERICO

Snadný návrh potřebných komponent pro nízkonapěťové rozváděče. K dispozici na internetových stránkách www.erico.com/eriflex. Uživatelé poskytují přehledné instrukce k návrhu komponent. Software obsahuje technické listy k jednotlivým produktům a kalkulačtor zjišťovaných hodnot. ERIFLEX® Software nyní nabízí uživatelské prostředí i v češtině!

Ať už potřebujete vytvořit ucelený nízkonapěťový sběrniceový systém nebo jen navrhnout proudové spojení s použitím ERIFLEX® FLEXIBAR, ERIFLEX Software Vám Vaši práci usnadní. Poskytne Vám technické informace, které pro Váš projekt potřebujete.

Pro více informací kontaktujte Vaše lokální obchodní zastoupení. Pro získání Vašich osobních přihlašovacích údajů se registrujte na internetových stránkách www.erico.com/eriflex.



Pružné sběrnice

IZOLOVANÉ SBĚRNICOVÉ PLETENCE STRANA 6-7



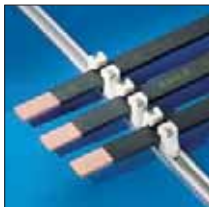
PROUDOVÉ SBĚRNICE STRANA 8



ERIFLEX® FLEXIBAR STRANA 9-15



DRŽÁKY PRO ERIFLEX® FLEXIBAR A DISTANČNÍ SVORKY STRANA 16



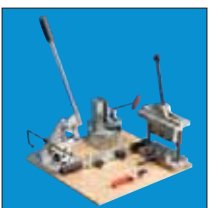
Kompletní sortiment
nářadí naleznete ve
speciální brožuře
"Hydraulic & Manual
Tools".

Nářadí

HYDRAULICKÉ NÁŘADÍ NA ZPRACOVÁNÍ PEVNÝCH
SBĚRNIC A ERIFLEX® FLEXIBAR



RUČNÍ NÁŘADÍ



Izolované sběrníkové pletence



- Nejlepší alternativa ke kabelovým vodičům!
- Žádné stříhání, žádné odizolování, žádné zvlnění
- Pružnější spojení
- Děrované: Připravené k přímé montáži
- Rychlá a jednoduchá instalace

TECHNICKÉ INFORMACE

- PROUDOVÝ ROZSAH: 100A AŽ 1000A
- VYNIKAJÍCÍ ELEKTRICKÉ SPOJENÍ
- DOBRÁ PEVNOST V TAHU

IZOLACE

- VYSOCE ODOLNÁ VYNILOVÁ SMĚS
- MAX. PRACOVNÍ TEPLOTA: 105°C
- SAMOZHÁŠIVOST: UL 94 VO
- DIELEKTRICKÁ PEVNOST: 20KV/MM
- MAX. PRACOVNÍ NAPĚTÍ: 1000V AC – 1500V DC

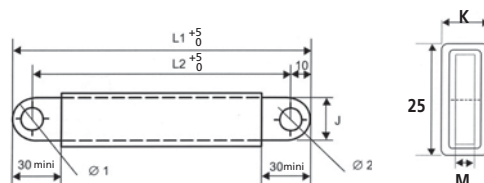
PLETENEC

- POČÍNOVANÁ ELEKTROLYTICKÁ MĚŘ PRO LEPŠÍ ODOLNOST PROTI KOROZI
- PRŮMĚR VODIČE: 0,15MM PRO MAXIMÁLNÍ PRUŽNOST
- VELMI DOBRÁ ODOLNOST PROTI VIBRACÍM

DIELEKTRICKÝ TEST

- 3500V AC, 1 MINUTA V SOULADU S NORMOU IEC 60439-1 (STANOVENÉ IZOLAČNÍ NAPĚTÍ UI 1000V AC)
- 6000V AC, 1 MINUTA S NASTAVENÝM SVODOVÝM PROUDEM 6mA

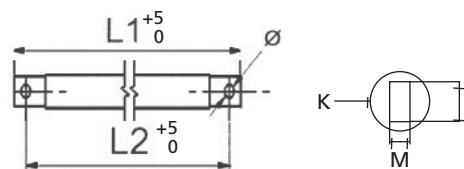
IBS 25 IBS 50



OBJ. č.	IBS 25	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)		
558240	IBS 25-230-8-10	25	252	230	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,095
558241	IBS 25-330-8-10	25	352	330	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,14
558242	IBS 25-430-8-10	25	452	430	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,17
558243	IBS 25-530-8-10	25	552	530	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,21
558244	IBS 25-630-8-10	25	652	630	20	6	1,9	8,5	10,5	10	0,25

OBJ. č.	IBS 50	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)		
558260	IBS 50-230-10	50	255	230	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,16
558261	IBS 50-330-10	50	355	330	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,22
558262	IBS 50-430-10	50	455	430	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,29
558263	IBS 50-530-10	50	555	530	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,35
558264	IBS 50-630-10	50	655	630	20	7,5	3,8	10,5	10,5	10	0,41

IBS 120 IBS 185 IBS 240



OBJ. č.	IBS 120	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø (mm)		
558270	IBS 120-330-10	120	354	330	24	27	10	10,5	2	0,51
558271	IBS 120-430-10	120	454	430	24	27	10	10,5	2	0,67
558272	IBS 120-530-10	120	554	530	24	27	10	10,5	2	0,82
558273	IBS 120-630-10	120	654	630	24	27	10	10,5	2	0,98
558274	IBS 120-830-10	120	854	830	24	27	10	10,5	2	1,29

OBJ. č.	IBS 185	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø (mm)		
558290	IBS 185-330-10	185	354	330	24	31	15	10,5	2	0,82
558291	IBS 185-430-10	185	454	430	24	31	15	10,5	2	1,07
558292	IBS 185-530-10	185	554	530	24	31	15	10,5	2	1,26
558293	IBS 185-630-10	185	654	630	24	31	15	10,5	2	1,48
558294	IBS 185-830-10	185	854	830	24	31	15	10,5	2	1,90

OBJ. č.	IBS 240	S (mm ²)	L1 (mm)	L2 (mm)	J (mm)	K (mm)	M (mm)	Ø (mm)		
558280	IBS 240-330-12	240	356	330	32	36	15	12,5	2	1,03
558281	IBS 240-430-12	240	456	430	32	36	15	12,5	2	1,34
558282	IBS 240-530-12	240	556	530	32	36	15	12,5	2	1,65
558283	IBS 240-630-12	240	656	630	32	36	15	12,5	2	1,96
558284	IBS 240-830-12	240	856	830	32	36	15	12,5	2	2,58

NÁRŮST TEPLoty PŘI VEDENÍ PROUDU

POZNÁMKA: TABULKY UKAZUJÍ NÁRŮST TEPLoty (ΔT) V ZÁVISLOSTI NA PROCHÁZEJÍCÍM PROUDU (I).

- PRACOVNÍ TEPLota = OKOLNÍ TEPLota + ΔT

PRO 1 IBS NA FÁZI

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 185 I (A)	IBS 240 I (A)
30	145	217	310	407	488
40	167	251	358	470	564
50	187	280	400	526	630
60	205	307	439	576	690
70	221	331	474	622	746

PRO 2 IBS NA FÁZI

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)	IBS 120 I (A)	IBS 185 I (A)	IBS 240 I (A)
30	232	347	496	651	781
40	267	401	572	752	901
50	299	448	640	842	1008
60	328	491	701	922	1104
70	354	530	757	995	1192




PRO 3 IBS NA FÁZI

ΔT (K)	IBS 25 I (A)	IBS 50 I (A)
30	290	434
40	334	502
50	374	560
60	410	613
70	442	662

POUŽITÍ 2 NEBO 3 "IBS" PARALELNĚ

POZNÁMKA:

Použití 2 nebo 3 IBS paralelně násobí celkový jmenovitý proud (I) na fázi oproti použití jedné IBS koeficientem uvedeným v tabulce.

KOEFIGIENT		
		 *
1	1.6	2

* Pouze pro IBS 25-50

NAPŘ:

PRO IBS 25: DOVOLENÝ PROUD PRO 2 IBS ($\Delta T = 50K$) = $187 \times 1,6 = 299A$

PRO IBS 25: DOVOLENÝ PROUD PRO 3 IBS ($\Delta T = 50K$) = $187 \times 2 = 374A$

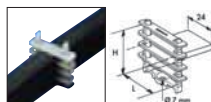
PRO IBS 120: DOVOLENÝ PROUD PRO 2 IBS ($\Delta T = 50K$) = $400 \times 1,6 = 640A$

DALŠÍ INFORMACE

IBS 25 - IBS 50

PROSTOR MEZI 2 NEBO 3 PARALELNÍMI IBS

Je požadována minimální vzduchová mezera: použijte distanční svorku FS 24



DISTANČNÍ SVORKA				
OZNAČENÍ	OBJ. Č.	H (mm)	L (mm)	W (kg)
FS 24	553550	53	30	0,015

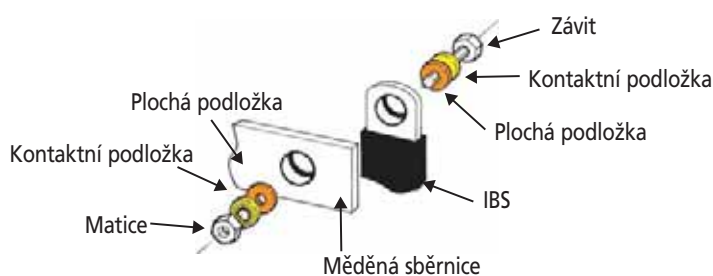
IBS 120 - IBS 185 - IBS 240



MINIMÁLNÍ POLOMĚR OHYBU.

- IBS 120 = 50 mm
- IBS 185 = 57 mm
- IBS 240 = 65 mm

DŮLEŽITÉ: INSTRUKCE PRO MONTÁŽ



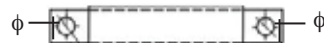
S POZINKOVANÝM ŠROUBEM TŘÍDY 8.8, S POUŽITÍM KONTAKTNÍ PODLOŽKY UTAŽENÉ MOMENTOVÝM KLÍČEM, BEZ MAZÁNÍ.

IBS 25 - IBS 50



	\emptyset (mm)	Závít	Průměry ploché a kontaktní externí podložky (mm)	Utahovací moment (N.m)
IBS 25	$\emptyset 1$ 8,5	HM 8	18	30
	$\emptyset 2$ 10,5	HM 10	20	60
IBS 50	$\emptyset 1$ 10,5	HM 10	20	60
	$\emptyset 2$ 10,5	HM 10	20	60

IBS 120 - IBS 185 - IBS 240

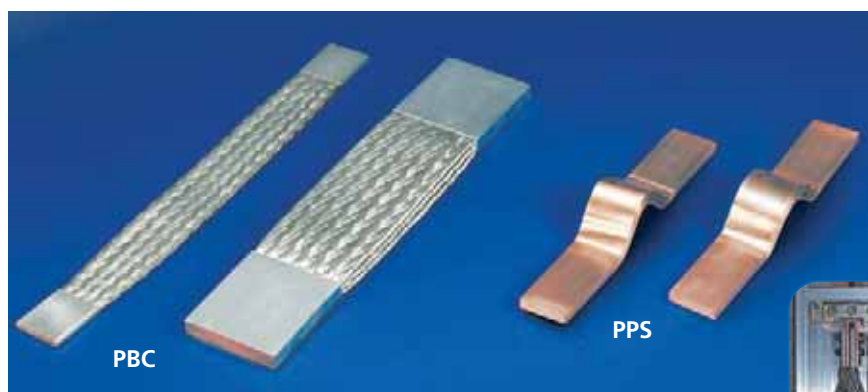


	\emptyset (mm)	Závít	Průměry ploché a kontaktní externí podložky (mm)	Utahovací moment (N.m)
IBS 120	10,5	HM 10	20	60
IBS 185	10,5	HM 10	20	60
IBS 240	12,5	HM 10	20	60
		HM 12	24	110

ODLIŠNÁ DÉLKA IBS A BEZHALOGENOVÉ PŘEVODNÍKY JE MOŽNÉ NA POŽÁDÁNÍ

Proudové sběrnice

Proudové sběrnice

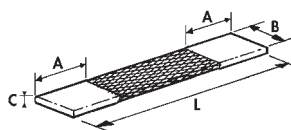


- Vysoká pružnost
- Odolnost proti vibracím
- Ideální pro připojení sběrnic v transformátorech
- Proudová zatížitelnost: do 4600A



PBC PLETENÉ SBĚRNICE

- Nepředvrtané plošky pro specifický návrh zákazníka, osazené výkonným lilem
- Zvláště pružné výkonové spoje (expanzní kroužky, sběrnice, atd.)
- Pocínované drátky z elektrolytické mědi, Ø 0,15 mm
- Při paralelním použití musí být mezi dvěma sběrnicemi mezera rovnající se tloušťce sběrnice nebo větší k zabezpečení chlazení



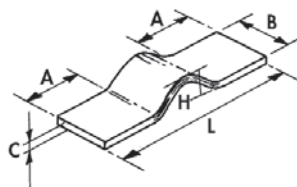
Obj. č.	Popis	Průřez mm ²	Proud (ΔT 30 K)		Proud (ΔT 50 K)		A mm	B mm	C mm	L mm		
564000	PBC 100 x 250	100	349	600	462	795	35	40	7,0	250	2	0,38
564050	PBC 100 x 500	100	349	600	462	795	35	40	7,0	500	2	0,63
564010	PBC 120 x 250	120	385	670	511	877	35	40	7,5	250	2	0,42
564100	PBC 150 x 250	150	440	757	583	1003	55	50	8,0	250	2	0,63
564150	PBC 150 x 500	150	440	757	583	1003	55	50	8,0	500	2	0,90
564200	PBC 200 x 250	200	550	946	729	1253	55	50	9,0	250	2	0,76
564250	PBC 200 x 500	200	550	946	729	1253	55	50	9,0	500	2	1,20
564300	PBC 250 x 300	250	651	1120	863	1484	85	50	10,5	300	2	1,03
564400	PBC 300 x 400	300	716	1180	948	1565	85	60	11,0	400	1	1,53
564500	PBC 400 x 400	400	853	1360	1131	1808	85	80	11,0	400	1	2,20
564600	PBC 500 x 400	500	917	1561	1216	1944	105	100	11,0	400	1	2,64
564700	PBC 600 x 450	600	1101	1762	1459	2334	105	100	13,0	450	1	3,4
564800	PBC 800 x 450	800	1376	2202	1823	2917	105	100	15,0	450	1	4,26
564900	PBC 1000 x 450	1000	1651	2642	2188	3500	105	100	19,0	450	1	5,47
564030	PBC 1200 x 500	1200	1982	3170	2626	4208	125	120	17,5	500	1	7,16

PPS TLAKOVĚ SVAŘENÉ SBĚRNICE

Tlakové svařování je vzájemné spojení lamel pomocí stejnosměrného proudu a mechanického tlaku.

Výsledkem této technologie je:

- Vytvoření pevné plošky s vlastnostmi rovné sběrnice
- Menší průřez pro stejnou kapacitu
- Při provozu je chladnější, než rovná část
- Holá měď, tloušťka lamel 0,3 mm
- Při paralelním použití musí být mezi dvěma sběrnicemi mezera rovnající se tloušťce sběrnice nebo větší k zabezpečení chlazení



Obj. č.	Popis	Průřez mm ²	Proud (ΔT 30 K)		Proud (ΔT 50 K)		A mm	B mm	C mm	L mm	H mm		
566000	PPS 40/5/50-180	200	572	984	758	1304	50	40	5	180	45	2	0,390
566020	PPS 40/10/50-220	400	849	1460	1125	1935	50	40	10	220	58	2	0,930
566030	PPS 50/10/80-280	500	1022	1758	1354	2329	80	50	10	280	58	1	1,440
566040	PPS 80/10/100-320	800	1511	2493	2002	3303	100	80	10	320	52	1	2,625
566050	PPS 100/10/100-300	1000	1825	2920	2418	3869	100	100	10	300	54	1	3,065
566060	PPS 100/10/110-360	1000	1825	2920	2418	3869	110	100	10	360	53	1	3,610
566070	PPS 100/15/110-360	1500	2178	3485	2886	4617	110	100	15	360	57	1	5,385

**ODLIŠNÉ ROZMĚRY NA
POPTÁVKU**

Nejlepší pružné sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR STANDARD a ERIFLEX® FLEXIBAR HF (bezhalogenové)



ERIFLEX FLEXIBAR je tvořen vrstvami holé elektrolytické mědi nebo pocínované mědi

Izolace PVC je vysoce odolná a samozhášivá

Kód trasování
Katalogové číslo

ERIFLEX FLEXIBAR je snadno tvarovatelný, zvyšuje flexibilitu montáže a estetiku panelů.

Propojení ERIFLEX FLEXIBAR se provádí přímým děrováním lamel. Odpadá nutnost použití kabelových ok a jejich montáže. Instalace je jednoduchá a rychlá, s eliminací možných problémů.

Maximální pružnost

Extrémní pružnosti, která je pro ERIFLEX FLEXIBAR charakteristická, je dosaženo jedinečným výrobním procesem společnosti ERICO, který umožňuje:

- Volný pohyb lamel v izolaci
- Dobré izolační vlastnosti

Dobrá možnost ohýbání a kroucení.

Konstantní tloušťka izolace s přesnými rohy.

Kompletní produktová řada

Produktová řada ERIFLEX FLEXIBAR Standard zahrnuje 93 typů sběrnice:

- 62 typů sběrnice délky 2 m, holá měď
- 18 typů sběrnice délky 3 m, holá měď
- 13 typů sběrnice délky 3 m pocínovaná měď

Průřez od 24mm² do 1200mm²

- ERIFLEX FLEXIBAR HF
- ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM

Možnost výroby sběrnice s rozměry podle přání zákazníka, v závislosti na objemu zakázky

Ucelená nabídka příslušenství a nářadí

Použití v mnoha aplikacích

- ERIFLEX FLEXIBAR lze použít v extrémních podmínkách
- Rozsah provozních teplot sběrnice ERIFLEX FLEXIBAR Standard od -25°C do 105°C
- Samozhášivá izolace
- Vysoká odolnost proti mechanickým vlivům
- Velká roztažnost izolace
- Bezhalogenová izolace – u produktové řady ERIFLEX FLEXIBAR HF
- Nevylučuje dusivý kouř
- Vysoká proudová zatížitelnost
- Jmenovité napětí = 1000V AC / 1500V DC
- Vysoká čistota mědi: 99,9%
- Vysoká vodivost

**NOVÉ: BEZHALOGENOVÉ
SBĚRNICE
ERIFLEX® FLEXIBAR**

Výhody sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR

ÚSPORA HMOTNOSTI A OBJEMU

- V porovnání s kabely vyžaduje méně prostoru při instalaci
- V porovnání s kabely vyžaduje kratší délku a menší počet vodičů - úspora hmotnosti mědi, rychlejší instalace
- Oproti klasickým sběrnicevým systémům umožňuje díky izolaci snižovat nezbytnou vzdálenost mezi jednotlivými sběrnice - úspora místa v rozvaděči

ÚSPORA ČASU

- Nevyžaduje instalaci kabelových ok
- Snižuje náklady na jejich pořizování

ZVYŠUJE SPOLEHLIVOST

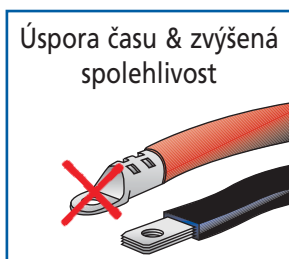
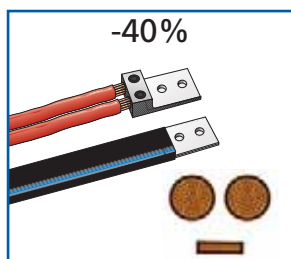
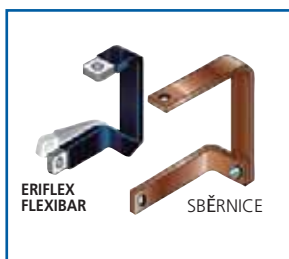
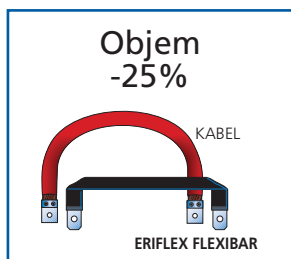
- ERIFLEX FLEXIBAR je zakončen jako sběrnice, ve srovnání s kabely nevyžaduje kabelová oka
- Dobrá odolnost proti vibracím

PROFESIONÁLNÍ VZHLED

- Snadno tvarovatelné sběrnice ERIFLEX FLEXIBAR drží po instalaci svůj tvar

SNADNÁ INSTALACE

- Snadné ohýbání a tvarování i velkých sběrnic

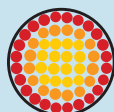


Skin efekt

Porovnání rozložení intenzity proudu:

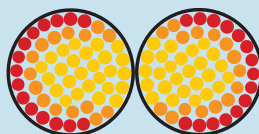
1 x 95 mm² Měděný kabel **-nebo-** 1 x ERIFLEX® FLEXIBAR 2 x 20 x 1

95 mm² 250 A 40 mm²



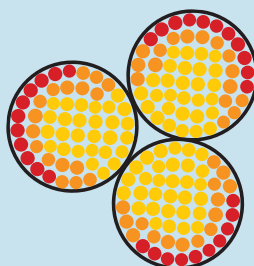
2 x 150 mm² Měděné kabely **-nebo-** 1 x ERIFLEX® FLEXIBAR 5 x 32 x 1

300 mm² 630 A 160 mm²



3 x 185 mm² Měděné kabely **-nebo-** 1 x ERIFLEX® FLEXIBAR 6 x 50 x 1

555 mm² 1000 A 300 mm²



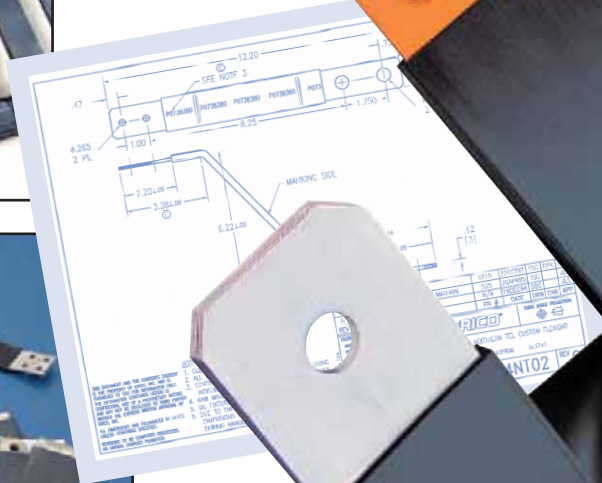
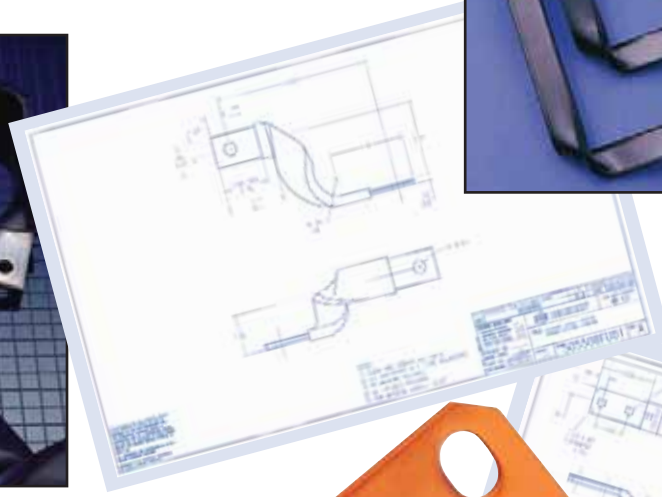
■ = Vodič
■ = Snižovaná vodivost
■ = Izolace

Typické rozložení

Naznačené rozložení intenzity proudu ve sběrnici ERIFLEX FLEXIBAR i kabelu při ohřátí vodičů o 50°C.

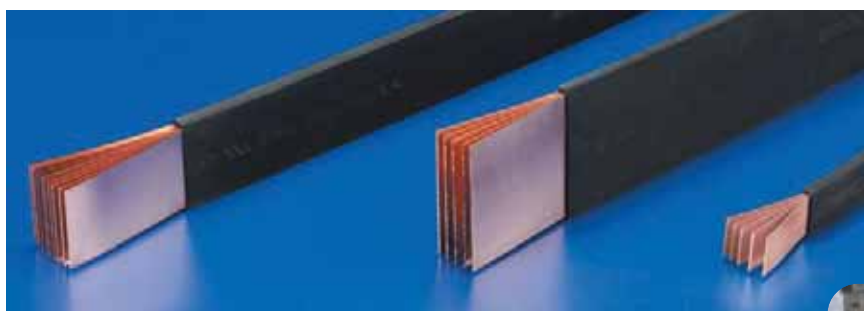
ERIFLEX® FLEXIBAR VYROBENÉ NA POPTÁVKU

Společnost ERICO může dodat prefabrikované sestavy již tvarovaných sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR podle požadavku zákazníka. ERIFLEX FLEXIBAR je možné stříhat, děrovat, kroutit nebo ohýbat. Díky tomu je možné je použít k realizaci odvážných návrhů panelových rozváděčů a uspokojit požadavky plánování výroby.



ERIFLEX® FLEXIBAR STANDARD

V délkách 2 m a 3 m, holá nebo pocínovaná měď



- Úspora hmotnosti a objemu
- Úspora času návrhu i montáže
- Profesionální vzhled
- Bezpečnost a spolehlivost

JAKÉ JE JMENOVITÉ NAPĚTÍ SBĚRNICE ERIFLEX FLEXIBAR?

- Maximální trvalé napětí: 1000V AC / 1500V DC
- ERIFLEX FLEXIBAR je zahrnut v seznamu UL® pro maximální napětí 600V. E125470
- ERIFLEX FLEXIBAR je certifikován dle CSA® pro maximální napětí 1000V. LL90005-1
- Shoda s normami dle CE
- Certifikace dle VERITAS. N° 02859/DOBV - lodní aplikace
- Certifikace dle GOST



Délka 2 metry, holá měď

Obj. č. délka 2 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS		
552400	2 M 8 x 6 x 0,5	10	0,35
552410	2 M 3 x 9 x 0,8	10	0,43
552420	2 M 6 x 9 x 0,8	10	0,81
552430	2 M 9 x 9 x 0,8	10	1,19
552440	2 M 3 x 13 x 0,5	10	0,45
552450	2 M 6 x 13 x 0,5	10	0,79
552390	2 M 2 x 15,5 x 0,8	10	0,51
552460	2 M 4 x 15,5 x 0,8	10	1,02
552470	2 M 6 x 15,5 x 0,8	10	1,50
552480	2 M 10 x 15,5 x 0,8	10	2,20
552490	2 M 2 x 20 x 1	5	1,05
552500	2 M 3 x 20 x 1	5	1,42
552510	2 M 4 x 20 x 1	5	1,78
552520	2 M 5 x 20 x 1	5	2,15
552530	2 M 6 x 20 x 1	5	2,41
552540	2 M 10 x 20 x 1	5	3,99
552550	2 M 2 x 24 x 1	5	1,24
552560	2 M 3 x 24 x 1	5	1,68
552570	2 M 4 x 24 x 1	5	2,12
552580	2 M 5 x 24 x 1	5	2,55
552590	2 M 6 x 24 x 1	5	2,99
552600	2 M 8 x 24 x 1	5	3,87
552610	2 M 10 x 24 x 1	5	4,75
552620	2 M 2 x 32 x 1	5	1,62
552630	2 M 3 x 32 x 1	5	2,20
552640	2 M 4 x 32 x 1	5	2,78
552650	2 M 5 x 32 x 1	5	3,36
552660	2 M 6 x 32 x 1	5	3,94
552670	2 M 8 x 32 x 1	5	5,10
552680	2 M 10 x 32 x 1	5	6,27

Délka 2 metry, holá měď

Obj. č. délka 2 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS		
552690	2 M 2 x 40 x 1	5	1,99
552700	2 M 3 x 40 x 1	5	2,72
552710	2 M 4 x 40 x 1	5	3,44
552720	2 M 5 x 40 x 1	5	4,16
552730	2 M 6 x 40 x 1	5	4,89
552740	2 M 8 x 40 x 1	5	6,33
552750	2 M 10 x 40 x 1	5	7,78
552760	2 M 3 x 50 x 1	5	3,37
552770	2 M 4 x 50 x 1	5	4,27
552780	2 M 5 x 50 x 1	5	5,17
552790	2 M 6 x 50 x 1	2	6,07
552800	2 M 8 x 50 x 1	2	7,87
552810	2 M 10 x 50 x 1	2	9,68
552820	2 M 3 x 63 x 1	2	4,21
552830	2 M 4 x 63 x 1	2	5,34
552840	2 M 5 x 63 x 1	2	6,48
552850	2 M 6 x 63 x 1	2	7,61
552860	2 M 8 x 63 x 1	2	9,88
552870	2 M 10 x 63 x 1	2	12,14
552880	2 M 3 x 80 x 1	2	5,32
552890	2 M 4 x 80 x 1	2	6,75
552900	2 M 5 x 80 x 1	2	8,19
552910	2 M 6 x 80 x 1	2	9,62
552920	2 M 8 x 80 x 1	2	12,49
552930	2 M 10 x 80 x 1	2	15,37
552940	2 M 4 x 100 x 1	2	8,41
552950	2 M 5 x 100 x 1	2	10,20
552960	2 M 6 x 100 x 1	2	11,99
552970	2 M 8 x 100 x 1	2	15,57
552980	2 M 10 x 100 x 1	2	19,16
552990	2 M 12 x 100 x 1	2	22,74
538650	2 M 10 x 120 x 1	1	22,9

Délka 3 metry, holá měď

Obj. č. délka 3 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS		
541020	3 M 6 x 9 x 0,8	5	1,22
541060	3 M 4 x 15,5 x 0,8	5	1,53
541070	3 M 6 x 15,5 x 0,8	5	2,25
541090	3 M 2 x 20 x 1	5	1,58
541100	3 M 3 x 20 x 1	5	2,13
541110	3 M 4 x 20 x 1	5	2,67
541150	3 M 2 x 24 x 1	5	1,86
541160	3 M 3 x 24 x 1	5	2,52
541170	3 M 4 x 24 x 1	5	3,18
541180	3 M 5 x 24 x 1	5	3,83
541230	3 M 3 x 32 x 1	2	3,30
541240	3 M 4 x 32 x 1	2	4,17
541250	3 M 5 x 32 x 1	2	5,04
541260	3 M 6 x 32 x 1	2	5,91
541270	3 M 8 x 32 x 1	2	7,65
541300	3 M 3 x 40 x 1	2	4,08
541320	3 M 5 x 40 x 1	2	6,24
541380	3 M 5 x 50 x 1	2	7,76

Délka 3 metry, pocínovaná měď

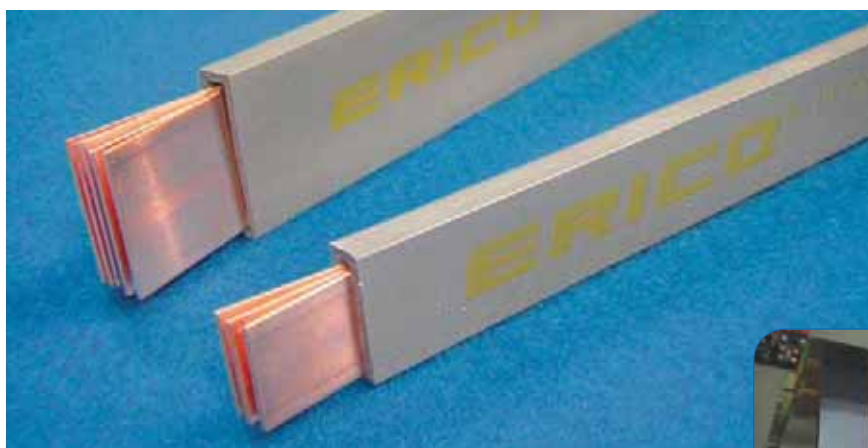
Obj. č. délka 3 m	ERIFLEX FLEXIBAR POPIS		
544360	3 M TC 4 x 15,5 x 0,8	5	1,53
544390	3 M TC 2 x 20 x 1	5	1,58
544400	3 M TC 3 x 20 x 1	5	2,13
544410	3 M TC 4 x 20 x 1	5	2,67
544450	3 M TC 2 x 24 x 1	5	1,86
544460	3 M TC 3 x 24 x 1	5	2,52
544470	3 M TC 4 x 24 x 1	5	3,18
544530	3 M TC 3 x 32 x 1	2	3,30
544540	3 M TC 4 x 32 x 1	2	4,17
544550	3 M TC 5 x 32 x 1	2	5,04
544560	3 M TC 6 x 32 x 1	2	5,91
544580	3 M TC 10 x 32 x 1	2	9,40
544620	3 M TC 5 x 40 x 1	2	6,24

NA POŽÁDÁNÍ:

- VĚTŠÍ DÉLKY ERIFLEX FLEXIBAR
- PŘEFABRIKOVANÉ SESTAVY SBĚRNIC ERIFLEX FLEXIBAR

ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM

ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM 2 m



- Bezhalogenové
- Šetrné k životnímu prostředí
- Pro vysokou hustotu proudu
- Pro vysoké teploty okolí
- Velká pružnost
- Dobré izolační vlastnosti



IEC 60439.1

ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 m

VODIČ Z ELEKTROLYTICKÉ MĚDI

- Tloušťka vrstvy 1mm

IZOLACE ZE SILIKONOVÉ SMĚSI

- Pracovní teplota: -50 °C až 280 °C (krátkodobě až 315 °C)
- Bezhalogenové
- Nevylučuje dusivý kouř
- Vysoká odolnost proti ultrafialovému záření
- Samozhášivost: UL 94 VO
- Poměrné prodloužení: 400%
- Mechanická odolnost proti protržení: 20kN/m
- Tloušťka: 2 mm ± 0,2 mm
- Dielektrická pevnost: 20kV/mm
- Maximální nepřetržitá napětí: 1000V AC / 1500V DC

NA POŽÁDÁNÍ: ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM S POČÍNOVANOU MĚDÍ

PŘÍPUSTNÉ PROUDY: Tato tabulka znázorňuje nárůst teploty sběrnice při průchodu proudu zvolené hodnoty pro daný průřez sběrnice. V tabulce není kalkulováno s možným nárůstem teploty uvnitř rozváděče.

Obj. č.	POPIS			Průřez mm ²	ΔT (K)					Proudový koeficient	
					70	60	50	40	30	2 sběrnice paralelně	3 sběrnice paralelně
566490	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 2 x 20 x 1	5	1.05	40	326	300	275	246	214	1.72	2.25
566500	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 3 x 20 x 1	5	1.42	60	428	395	360	323	280	1.72	2.25
566510	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 4 x 20 x 1	5	1.78	80	476	440	402	360	312	1.72	2.25
566520	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 20 x 1	5	2.15	100	498	460	420	376	326	1.72	2.25
566550	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 2 x 24 x 1	5	1.24	48	450	416	380	340	295	1.72	2.25
566560	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 3 x 24 x 1	5	1.68	72	490	453	413	370	320	1.72	2.25
566570	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 4 x 24 x 1	5	2.12	96	550	540	465	416	360	1.72	2.25
566580	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 24 x 1	5	2.55	120	608	563	514	460	398	1.72	2.25
566590	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 6 x 24 x 1	5	2.99	144	670	620	566	506	438	1.72	2.25
566630	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 3 x 32 x 1	5	2.2	96	570	525	480	430	372	1.72	2.25
566640	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 4 x 32 x 1	5	2.78	128	648	600	548	490	425	1.72	2.25
566650	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 32 x 1	5	3.36	160	758	702	640	573	496	1.72	2.25
566660	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 6 x 32 x 1	5	3.94	192	846	783	715	640	555	1.72	2.25
566670	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 8 x 32 x 1	5	5.1	256	1018	943	860	770	667	1.72	2.25
566720	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 40 x 1	5	4.16	200	900	832	760	680	590	1.72	2.25
566730	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 6 x 40 x 1	5	4.89	240	1018	943	860	770	667	1.72	2.25
566750	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 10 x 40 x 1	5	7.78	400	1400	1295	1181	1055	915	1.72	2.25
566780	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 5 x 50 x 1	5	5.17	250	1100	1016	930	830	718	1.72	2.25
566800	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 8 x 50 x 1	2	7.87	400	1393	1290	1175	1050	912	1.72	2.25
566810	ERIFLEX FLEXIBAR SUMMUM 2 M 10 x 50 x 1	2	9.68	500	1650	1525	1395	1245	1080	1.72	2.25

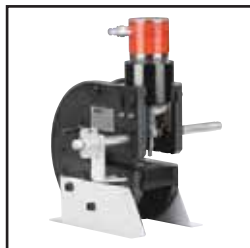
ERIFLEX® Hydraulické a ruční nářadí

Hydraulický pracovní stůl

Hydraulický pracovní stůl



Hydraulický děrovací nástroj



Hydraulický ohýbací nástroj



Hydraulický stříhací nástroj pro plně sběrnice



Posuvná dráha stříhacího nástroje



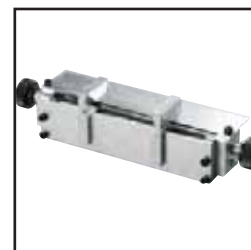
Hydraulická pumpa s nožním ovladačem



Hydraulický stříhací nástroj pro ERIFLEX FLEXIBAR

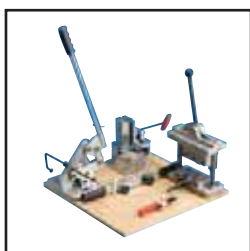


Vodítko stříhacího nástroje



Ruční nářadí

Pracovní stůl s ručním nářadím



Stříhací nástroj



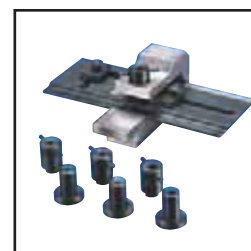
Ohýbací nástroj



Zkrucovací nástroj



Vrtací přípravek ERIFLEX® FLEXIDRILL R



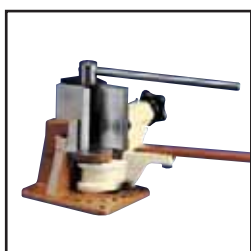
Odizolovací nástroj



Nůž pro odizolování sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR



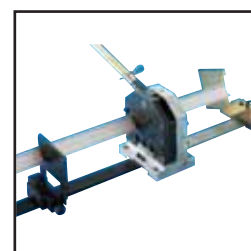
Ruční ohýbací nástroj



Lisovací a děrovací nástroj



Stříhací a děrovací nástroj pro DIN-lišty



V případě zájmu o kompletní sortiment nářadí ERICO žádejte brožuru "Hydraulic & Manual Tools".

Držáky ERIFLEX® FLEXIBAR

Držáky a distanční svorky



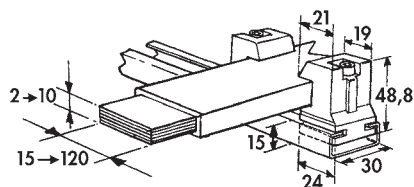
- Snadná instalace
- Upevnění sběrnic
- Umožňují náležité chlazení



UFS KIT DRŽÁK ERIFLEX FLEXIBAR

Sestava tvořená 2 m hliníkovou lištou a 24 ks držáků z bezhalogenového polyamidu vyztuženého skelnými vlákny.

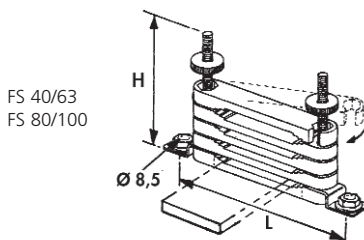
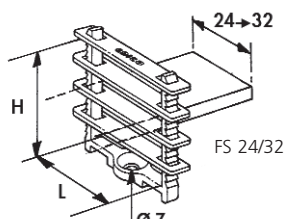
- Umožňuje vytvořit např. 3 držáky o délce 650 mm, každý pro 4 sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR
- Doporučená vzdálenost mezi držáky: max. 400 mm



Obj. č.	POPIS		
553 590	UFS Kit	1	2,3

FS DISTANČNÍ SVORKA PRO ERIFLEX® FLEXIBAR

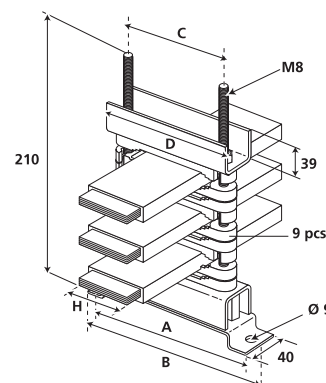
- Zajišťuje správné paralelní uchycení sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR bez poškození jejich izolace
- Zabezpečí potřebnou vzdálenost pro optimální chlazení
- Maximálně 4 sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR paralelně
- UL 67 IEC 439



Obj. č.	POPIS	TYPY ERIFLEX FLEXIBAR	H mm	L mm		
553550	FS 24	=< 24 mm	53	30	25	0,015
553560	FS 32	=< 32 mm	53	38	25	0,018
553570	FS 40-63	40-50 a 63 mm	95	150	10	0,100
553580	FS 80-100	80/100 mm	140	200	10	0,250

RFS ZESÍLENÝ DRŽÁK ERIFLEX FLEXIBAR

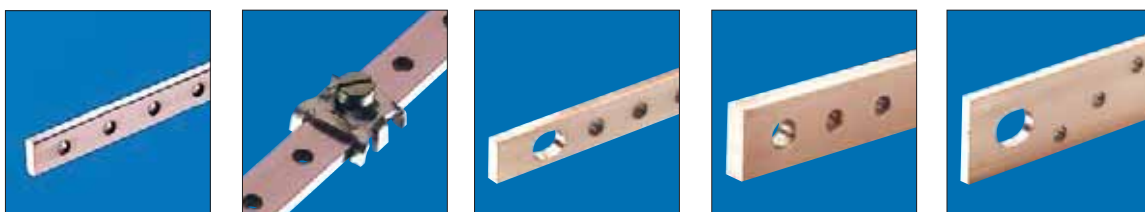
- Umožňuje uchycení až 8 sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR paralelně
- Snadná montáž na panel
- Doporučená vzdálenost mezi držáky: 400 mm



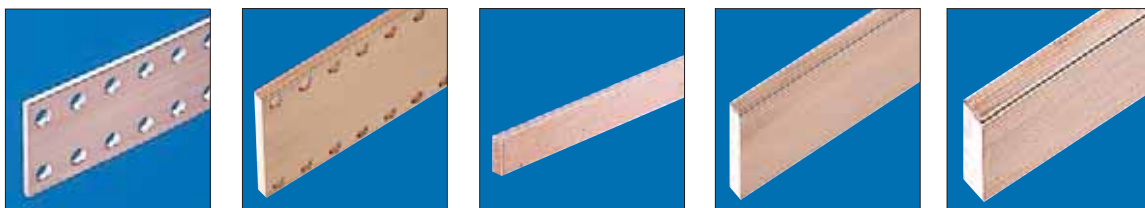
Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	D mm	ERIFLEX FLEXIBAR H (mm)		
553370	RFS 40-63	150	175	90	120	40 => 63	1	0,240
553380	RFS 80-100	200	225	140	170	80 => 100	1	0,300

Měděné sběrnice a svorky

SBĚRNICE SE ZÁVITEM – STRANA 18



DĚROVANÉ A PLNÉ SBĚRNICE – STRANA 19



SVORKY – STRANA 20

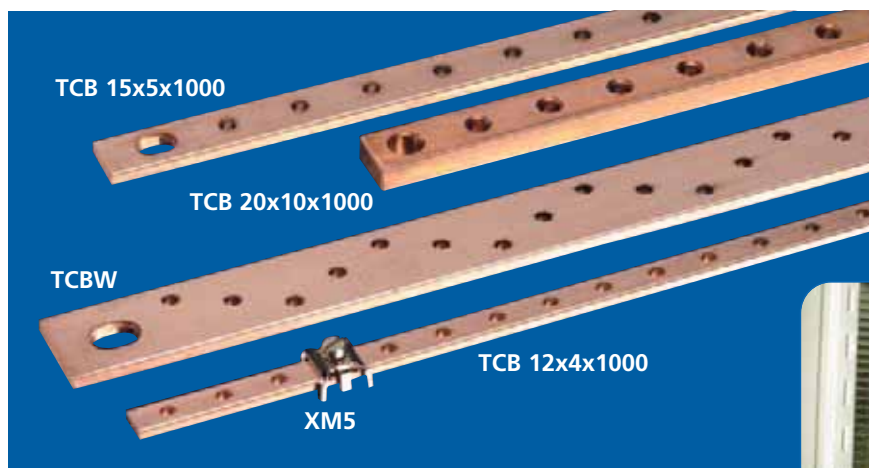


PŘÍCHYTKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ – STRANA 21



Měděné sběrnice a svorky

Sběrnice se závitem



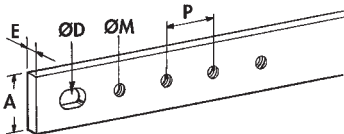
- Elektrolytická měď
- Zaoblené rohy
- Tloušťka: od 2 do 10 mm
- Délka: od 1000 do 2000 mm



TCB

..x 5 x 1000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 5 mm
- Závít M5, M6
- Délka 1000 mm



Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549220	TCB 12 x 5	12	5	18	-	M5	4	0,50
550210	TCB 15 x 5	15	5	25	8 x 12	M6	4	0,65
550220	TCB 20 x 5	20	5	25	10 x 14	M6	4	0,85
550230	TCB 32 x 5	32	5	25	12 x 16	M6	4	1,35

TCB

..x 5 x 2000 mm

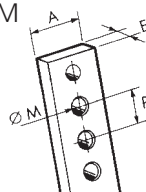
- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 5 mm
- Závít M6
- Délka 2000 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549000	TCBS 15 x 5	15	5	17,5	8 x 12	M6	4	1,19
549010	TCB 20 x 5	20	5	25	10 x 14	M6	4	1,67
549020	TCB 30 x 5	30	5	25	12 x 16	M6	4	2,50

TCB

..x 2/4 x 1000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 2, 4 mm
- Závít M5, M6, M8
- Délka 1000 mm



Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØM		
549230	TCB 12 x 2 x 1000	12	2	18	M5	10	0,300
550200	TCB 12 x 4 x 1000	12	4	18	M5	10	0,430
549200	TCB 18 x 4 x 1000	18	4	20	M8	4	0,600
549210	TCB 25 x 4 x 1000	25	4	20	M6	4	0,800

TCB

12 x 4 x 2000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM 12 x 4
- Tloušťka 4 mm
- Závít M5
- Délka 2000 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØM		
550190	TCB 12 x 4 x 2000	12	4	18	M5	10	0,850

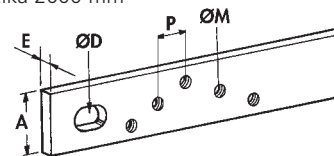
Přichytka XM5

PRO ZÁVITOVOU SBĚRNICI 12 X 4

Obj. č.	POPIS		
550250	Přichytka XM5	100	0,010

TCBW

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM 32 x 5W
- O 40% víc přípojních bodů
- Tloušťka 5 mm
- Závít M6
- Délka 2000 mm

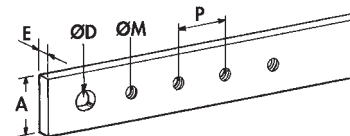


Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
549030	TCBW 32 x 5 x 2000	32	5	17,5	12 x 16	M6	4	2,65

TCB

..x 10 x 1000/2000 mm

- SBĚRNICE SE ZÁVITEM
- Tloušťka 10 mm
- Závít M8
- Délka 1000 and 2000 mm



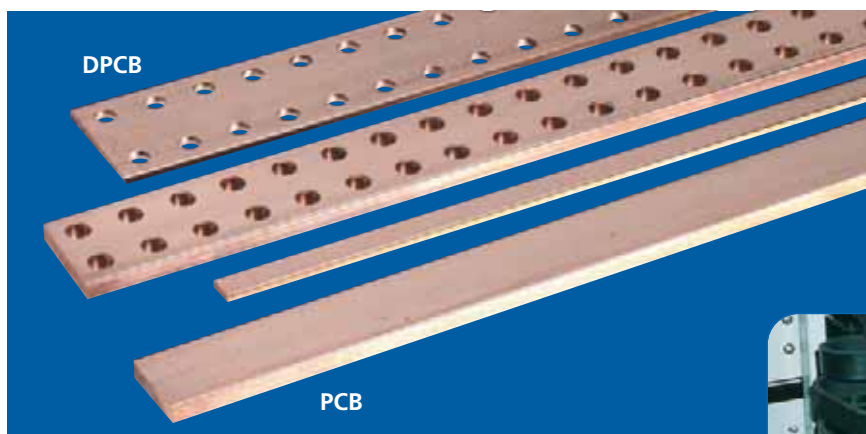
Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
550290	TCB 20 x 10 x 1000	20	10	25	10	M8	4	1,67
550180	TCB 30 x 10 x 1000	30	10	25	10	M8	4	2,50

Obj. č.	POPIS	A mm	E mm	P mm	ØD mm	ØM		
550160	TCB 30 x 10 x 2000	30	10	25	10	M8	2	5,4

JINÉ SBĚRNICE SE ZÁVITEM NA POPTÁVKU

Měděné sběrnice a svorky

Děrované a plné sběrnice



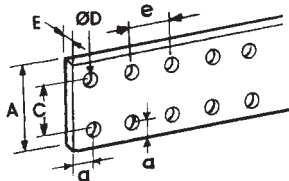
- Úspora času návrhu i montáže
- Proud: do 7400A
- Tloušťka: od 4 do 10 mm
- Délka: od 1000 do 4000 mm



DPCB Děrované sběrnice

Tloušťka 5 mm

- Délka 1750 mm
- Šířka 25 až 125 mm



Obj. č.	POPIS	A mm	C mm	a mm	e mm	ØD mm		
550400	DPCB 25 x 5	25		12,5	25	10,5	2	1,40
550410	DPCB 50 x 5	50	25	12,5	25	10,5	2	3,40
550420	DPCB 63 x 5	63	38	12,5	25	10,5	2	4,40
550430	DPCB 80 x 5	80	55	12,5	25	10,5	2	5,70
550440	DPCB 100 x 5	100	75	12,5	25	10,5	2	7,25
550450	DPCB 125 x 5	125	100	12,5	25	10,5	2	9,20

Tloušťka 10 mm

- Délka 1750 mm
- Šířka 50 až 120 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	C mm	a mm	e mm	ØD mm		
550350	DPCB 50 x 10	50	25	12,5	25	10,5	2	6,8
550360	DPCB 60 x 10	60	35	12,5	25	10,5	2	8,8
550370	DPCB 80 x 10	80	55	12,5	25	10,5	2	11,4
550380	DPCB 100 x 10	100	75	12,5	25	10,5	2	14,5
550390	DPCB 120 x 10	120	95	12,5	25	10,5	2	18,4

PCB Plné sběrnice

Tloušťka 4 nebo 5 mm

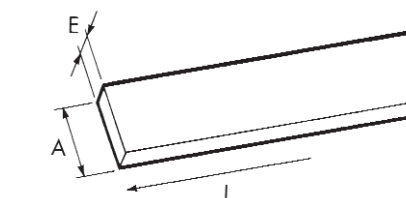
- Délka 1000 a 2000 mm

Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	E mm		
550780	PCB 12 X 4 X 1000	1000	12	4	10	0,430
550790	PCB 12 X 4 X 2000	2000	12	4	10	0,850
550770	PCB 12 X 5 X 2000	2000	12	5	10	1,062

Tloušťka 5 mm

- Délka 2000 - 4000 mm
- Šířka 20 až 125 mm

Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	E mm		
549600	PCB 2 m 25 x 5	2000	25	5	2	2,20
549610	PCB 2 m 50 x 5	2000	50	5	2	4,50
549620	PCB 2 m 63 x 5	2000	63	5	2	5,60
549630	PCB 2 m 80 x 5	2000	80	5	2	7,10
549640	PCB 2 m 100 x 5	2000	100	5	2	8,90
549650	PCB 2 m 125 x 5	2000	125	5	2	11,10
550600	PCB 4 m 20 x 5	4000	20	5	10	3,56
550610	PCB 4 m 25 x 5	4000	25	5	10	4,45
550620	PCB 4 m 30 x 5	4000	30	5	10	5,34
550630	PCB 4 m 40 x 5	4000	40	5	10	7,12
550640	PCB 4 m 50 x 5	4000	50	5	10	8,90
550650	PCB 4 m 60 x 5	4000	60	5	10	10,68
550660	PCB 4 m 80 x 5	4000	80	5	10	14,24
550670	PCB 4 m 100 x 5	4000	100	5	5	17,80
550680	PCB 4 m 125 x 5	4000	125	5	5	22,24



Tloušťka 10 mm

- Délka 2000 - 4000 mm
- Šířka 30 až 200 mm

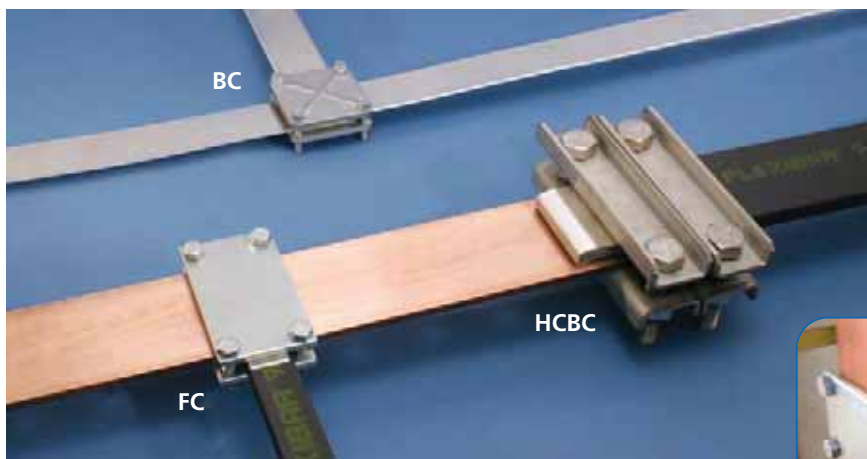
Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	E mm		
549700	PCB 2 m 30 x 10	2000	30	10	2	5,30
549710	PCB 2 m 40 x 10	2000	40	10	2	7,10
549720	PCB 2 m 50 x 10	2000	50	10	2	8,90
549730	PCB 2 m 60 x 10	2000	60	10	2	10,70
549740	PCB 2 m 80 x 10	2000	80	10	2	14,20
549750	PCB 2 m 100 x 10	2000	100	10	2	17,80
549760	PCB 2 m 120 x 10	2000	120	10	2	21,40
550970	PCB 4 m 30 x 10	4000	30	10	5	10,69
550980	PCB 4 m 40 x 10	4000	40	10	5	14,25
550990	PCB 4 m 50 x 10	4000	50	10	5	17,80
550910	PCB 4 m 60 x 10	4000	60	10	5	21,35
550920	PCB 4 m 80 x 10	4000	80	10	5	28,50
550930	PCB 4 m 100 x 10	4000	100	10	2	35,60
550940	PCB 4 m 120 x 10	4000	120	10	2	42,80
550950	PCB 4 m 160 x 10	4000	160	10	2	57,00
550960	PCB 4 m 200 x 10	4000	200	10	2	71,00



NA POPTÁVKU:
IZOLOVANÉ
PEVNÉ SBĚRNICE

Měděné sběrnice a svorky

Svorky

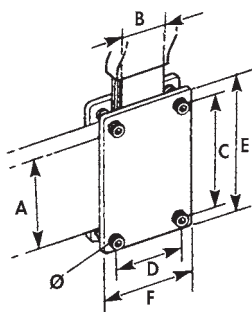


- Zajišťují vynikající elektrické spojení
- Jsou kompaktní: úspora místa
- Rychlá instalace
- Ideální pro úpravy na místě



FC SVORKA PRO ERIFLEX® FLEXIBAR

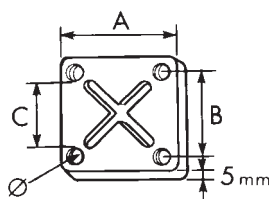
- Kapacita svorky: 20 mm
- 2 pozinkované ocelové desky se šrouby třídy 8.8, závit M8



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Utah. m. N.m		
553020	FC 50 x 24	50	20-24	60	36	75	52	10	3	0,319
553030	FC 50 x 32	50	32	60	44	75	60	10	3	0,362
553040	FC 50 x 40	50	40	60	52	75	68	10	3	0,412
553050	FC 80 x 24	80	20-24	90	36	105	52	10	3	0,432
553060	FC 80 x 32	80	32	90	44	105	60	10	3	0,492
553070	FC 80 x 50	80	50	90	62	105	78	10	3	0,642
568700	FC 100 x 32	100	32	110	44	125	60	10	3	0,670
568730	FC 120 x 32	120	32	130	44	145	60	10	3	0,760

BC SBĚRNICOVÁ SVORKA Z ŽEBROVANÉ OCELI

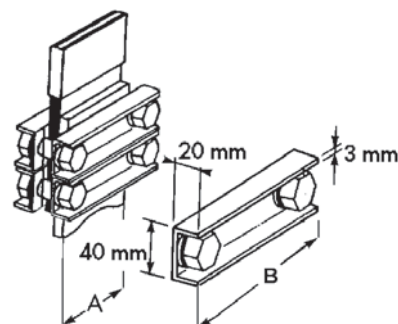
- Kapacita svorky: 20 mm
- 2 žebrované pozinkované desky z tvrzené oceli se šrouby
- Při použití delších šroubů třídy 8.8 je maximální kapacita svorky 50 mm
- Zahrnuta v seznamu UL 67



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	Ø mm	Utah. m. N.m		
553200	BC 30	56	42	30	M6	7	8	0,31
553210	BC 40	66	52	40	M6	7	8	0,37
553220	BC 50	83	64	50	M8	20	8	0,59
553230	BC 63	93	74	63	M8	20	4	0,74
553250	BC 80	118	96	80	M10	40	4	1,18
553260	BC 100	144	118	100	M10	40	4	1,72

HCBC SBĚRNICOVÁ SVORKA PRO VYSOKÉ PROUDY

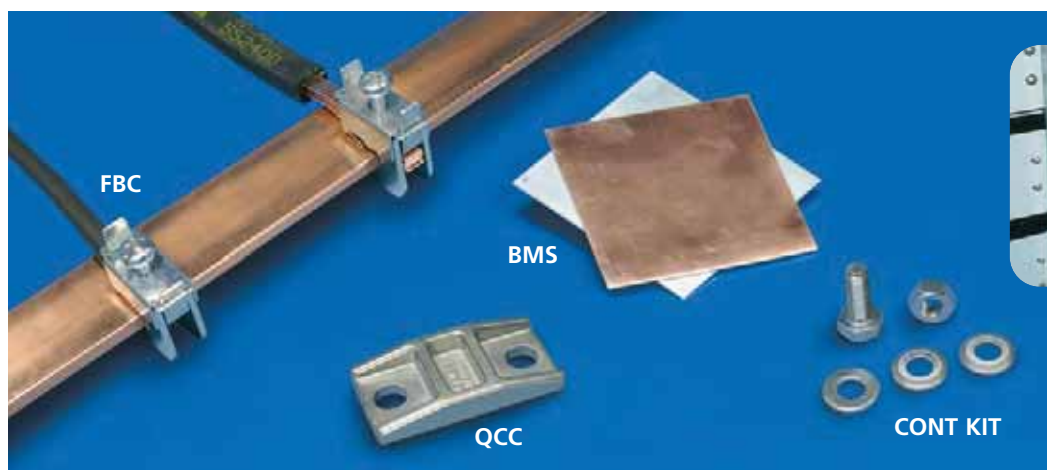
- Kapacita svorky: 40 mm
- Tato modulární sběrnicová svorka je z nemagnetického materiálu pro spojení sběrnice ERIFLEX FLEXIBAR s pevnou sběrnicí pro vyšší proudové zátěže
- Zaručuje dostatečnou pevnost pro kontaktní tlak
- Sestává ze 2 částí



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	Utah. m. N.m		
553100	HCBC 80	80	140	100	1	0,84
553110	HCBC 100	100	160	100	1	0,92
553120	HCBC 120	120	180	100	1	1,00

Měděné sběrnice a svorky

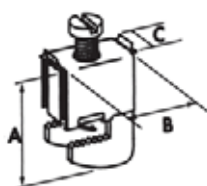
Svorky a příslušenství



FBC

Svorka pro spoj bez vrtání

- Kompaktní svorka pro spoj bez vrtání pro sběrnice o tloušťce 5 nebo 10 mm
- Kabley od 1 mm² do 185 mm² nebo ERIFLEX FLEXIBAR šířky 6 až 20 mm
- Během montáže svorka sama drží



Svorky pro sběrnice tloušťky 5 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	šířka ERIFLEX FLEXIBAR	Utah. N.m	Průřez vodiče mm ²		
553405	FBC 5 x 4	23	29	11		2	1-4	15	0,016
553400	FBC 5 x 6	27	23	11,5	6 mm	3	2,5-16	15	0,028
553410	FBC 5 x 9	38	40	19	9 mm	6-8	16-50	15	0,068
553510	FBC 5 x 15,5	44	40	25	15,5 mm	10-12	35-70	15	0,110
553520	FBC 5 x 20	49	40	31	20 mm	12-15	70-185	15	0,132

Svorky pro sběrnice tloušťky 10 mm

Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	šířka ERIFLEX FLEXIBAR	Utah. N.m	Průřez vodiče mm ²		
553505	FBC 10 x 4	28	29	11		2	1-4	15	0,018
553430	FBC 10 x 6	33	23	11,5	6 mm	3	2,5-16	15	0,030
553440	FBC 10 x 9	42	40	19	9 mm	6-8	16-50	15	0,070
553530	FBC 10 x 15,5	49	40	25	15,5 mm	10-12	35-70	15	0,112
553540	FBC 10 x 20	54	40	31	20 mm	12-15	70-185	15	0,138

BMS

Bimetallová deska

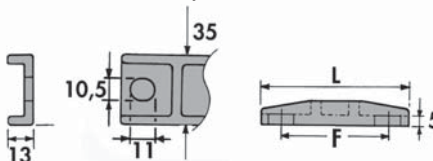
- Pro vysoce účinné spojení mezi hliníkovou a měděnou sběrnicí
- 70% hliník – 30% měď

Obj. č.	POPIS	Rozměry		
553080	BMS 100	100 x 100 x 1	10	0,058
553090	BMS 500	500 x 500 x 1	2	1,45

QCC

Svorky pro ERIFLEX FLEXIBAR

- Pro ERIFLEX FLEXIBAR tloušťky ≤ 5 mm = 1 svorka
- Pro ERIFLEX FLEXIBAR tloušťky > 5 mm = 2 svorky



Obj. č.	POPIS	PRO ERIFLEX FLEXIBAR ŠÍŘKY min. mm	max. mm	L mm	F mm		
561200	QCC 6/13	6	13	48	25	5	0,068
561210	QCC 15,5/32	15,5	32	70	50	5	0,112
561220	QCC 40/63	40	63	95	75	5	0,158

CONT KIT

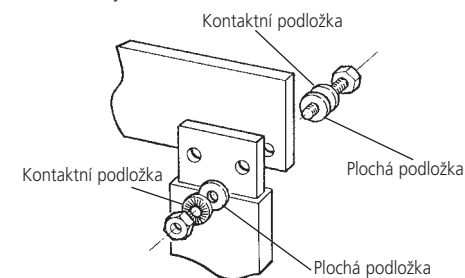
Sada matic a šroubů

- Pro kvalitní elektrické spojení
- 100 matic – 100 šroubů / • 200 plochých podložek
- 200 kontaktních podložek (ochrana třídy 8/8 ZN8C)

Obj. č.	POPIS	Rozměry	Utah. m. N.m		
558310	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 6 x 16	HIM 6 x 16	13	100	0,012
558340	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 8 x 30	HIM 8 x 30	30	100	0,028
558370	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 10 x 30	HIM 10 x 30	60	100	0,052
558410	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 10 x 50	HIM 10 x 50	60	100	0,062
558440	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 12 x 30	HIM 12 x 50	110	100	0,081
558460	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 12 x 40	HIM 12 x 30	110	100	0,090
558480	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 12 x 50	HIM 12 x 50	110	100	0,097
567880	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 12 x 60	HIM 12 x 60	110	100	0,116
558490	SADA MATIC A ŠROUBŮ M 12 x 80	HIM 12 x 80	110	100	0,150

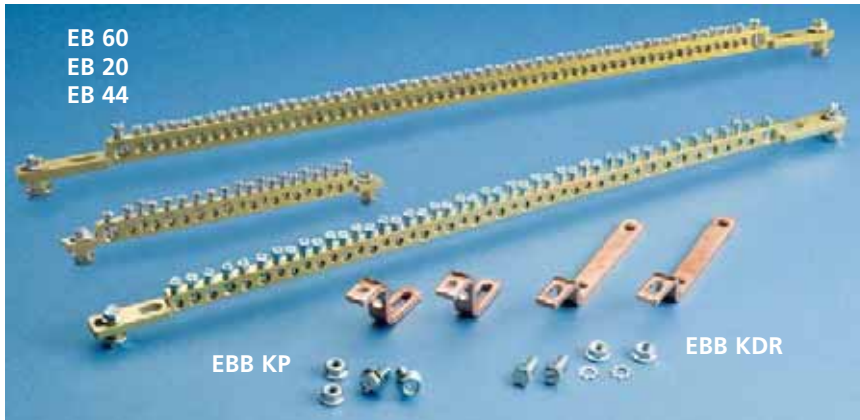
VÝPOČET UTAHOVACÍHO MOMENTU

Pro pozinkovaný chromátovaný šroub třídy 8/8 s použitím kontaktních podložek momentovým klíčem bez mazání.



Ø	M6	M8	M10	M12	M14	M16
F (daN)	800	1450	2300	3700	4400	6000
Utahovací moment Nm	13	30	60	110	174	274

ZEMNÍ DÍLY



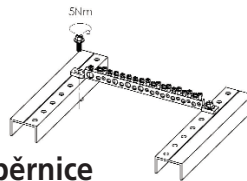
- Univerzální připevnění
- Velké množství přípojných bodů
- Snadné připojení vodičů
- Pevná sběrnice
- Kvalitní mosaz – dobrá vodivost
- Sada měděných příchytok pro snadné upevnění




Připevnění na měděnou sběrnici





Připevnění na distanční sloupky – rozšíření na dvě sběrnice

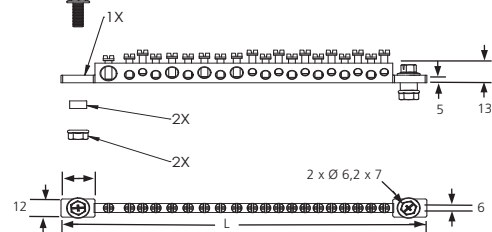
Přímé připevnění



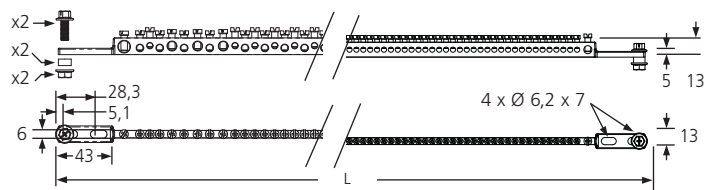
Ø	 <12 mm			EB20	EB44	EB60
9,1 mm	16 - 35 mm ²	10 - 35 mm ²	2 Nm	x 1	x 1	x 1
7,0 mm	4 - 16 mm ²	2,5 - 16 mm ²	2 Nm	x 3	x 6	x 1
5,3 mm	2,5 - 6 mm ²	1,5 - 6 mm ²	1,5 Nm	x 9	x 21	
4,5 mm	1,5 - 4 mm ²	0,75 - 4 mm ²	1,5 Nm	x 7	x 17	x 58

OBJ. No.	POPIS	L		
568660	ZEMNÍ SBĚRNICE EB 44	462	1	0,300
568661	ZEMNÍ SBĚRNICE EB 60	462	1	0,311
568662	ZEMNÍ SBĚRNICE EB 20	215	1	0,193

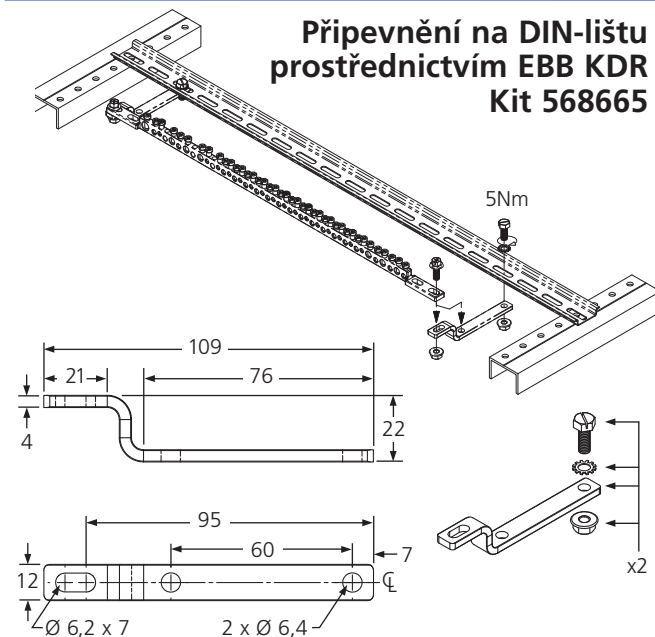
EB 20



EB 44

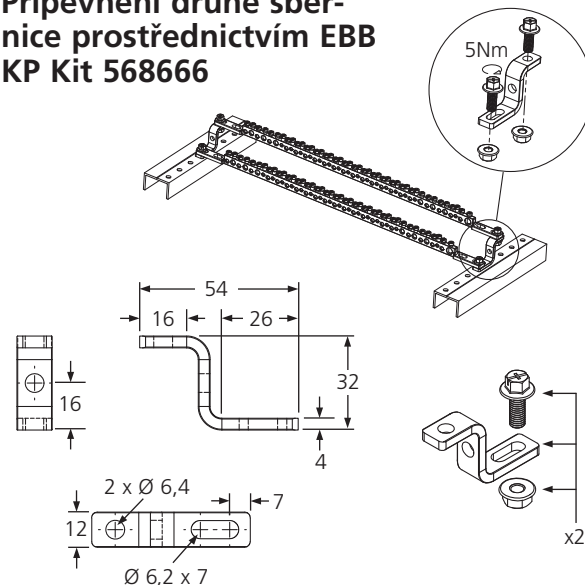


EB 60



Připevnění na DIN-lištu prostřednictvím EBB KDR Kit 568665

Připevnění druhé sběrnice prostřednictvím EBB KP Kit 568666



Obj. č.	POPIS		
568665	SADA PRO PŘÍPEVNĚNÍ EB 44 NA DIN-LIŠTU	1	0,064

Obj. č.	POPIS		
568666	SADA PRO PŘÍPOJENÍ 2. EB 44	1	0,102

ZEMNÍ DÍLY

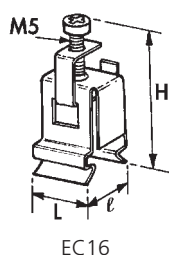


- Rychlé a snadné připojení
- Rozsáhlá produktová řada
- Připojení: od 2,5 do 35 mm²

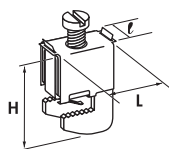


EC Zemní konektory

- PRO PLNÉ SBĚRNICE 12x4 a 12x5 se zaoblenými rohy
- Vodič je upevněn pomocí přítlačné destičky
- Svorky se mohou posouvat a samy drží i před připevněním vodiče
- Jeden šroub připevňuje svorku a zároveň vytváří spoj
- Spoje lze přidávat i po montáži sběrnice



EC 16



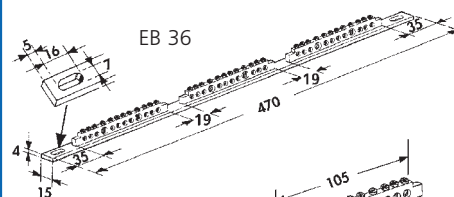
EC 35

16 mm² slaneňý vodič
35 mm² plný vodič

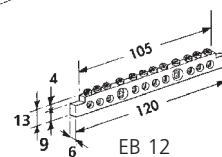
Obj. č.	POPIS	L mm	l mm	H mm		
553460	EC 16 ² -4	17	14	38	20	0,010
553480	EC 16 ² -5	17	14	38	20	0,010
553470	EC 35	23	11,5	27	20	0,025

EB Zemní a nulová sběrnice

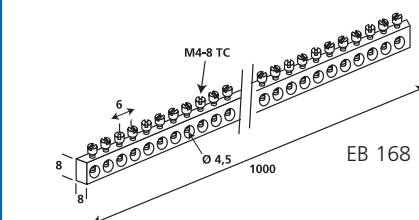
- EB 12: zemní mosazná sběrnice 13x6 pro 10 x 16 mm² a 2 x 35 mm²
- EB 36: zemní měděná sběrnice 15x4 osazena třemi sběrnici EB 12
- EB 168: zemní mosazná sběrnice 8x8 pro maximálně 168 x 10 mm²



EB 36



EB 12

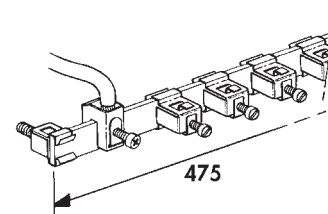


EB 168

Obj. č.	POPIS		
568610	EB 12	10	0,068
568620	EB 36	10	0,456
568630	EB 168	10	0,454

KIT EC 450 Zemní sada

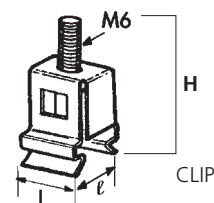
- Plná měď 12 x 4 x 475 mm dlouhá
- 1 svorka 35 mm²
- 20 svorek 16 mm² + 2 montážní příchytka



Obj. č.	POPIS		
562100	KIT EC 450	1	0,362

CLIP M6 Montážní příchytka

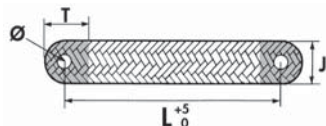
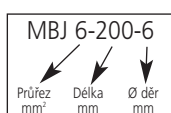
- PRO PLNÉ SBĚRNICE 12x4 a 12x5



Obj. č.	POPIS	L mm	l mm	H mm		
553450	CLIP M6-4	17	14	38	20	0,010
553490	CLIP M6-5	17	14	38	20	0,010

MBJ Strana 41

Obj. č.	POPIS	Proud A	Tloušťka mm	Průřez mm ²	L mm	Ø mm	J mm	T mm		
563410	MBJ 6-200-6	40	1.1	6	200	6,5	13	23	10	0,0167
556640	MBJ 16-200-8	120	1.5	16	200	8,5	15	25	10	0,033
556740	MBJ 30-200-10	180	2	30	200	10,5	23	33	10	0,062



BJ Strana 41

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	L mm	Ø D mm	Proud A		
556910	BJ 6-200 S	6	200	6,5	45	10	0,015



Kulaté pletence s nalisovanými oky

Držáky sběrnic

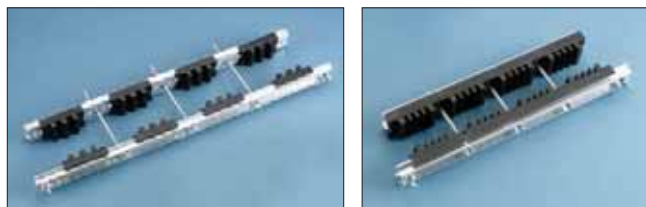
PLOCHÉ DRŽÁKY SBĚRNIC – Strana 25-26



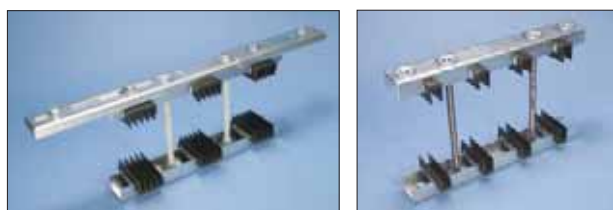
KOMPAKTNÍ A ZESÍLENÉ DRŽÁKY SBĚRNIC – Strana 27



KOMPAKTNÍ SBĚRNICOVÉ DRŽÁKY – Strana 28-30



UNIVERZÁLNÍ DRŽÁKY SBĚRNIC – Strana 31-32

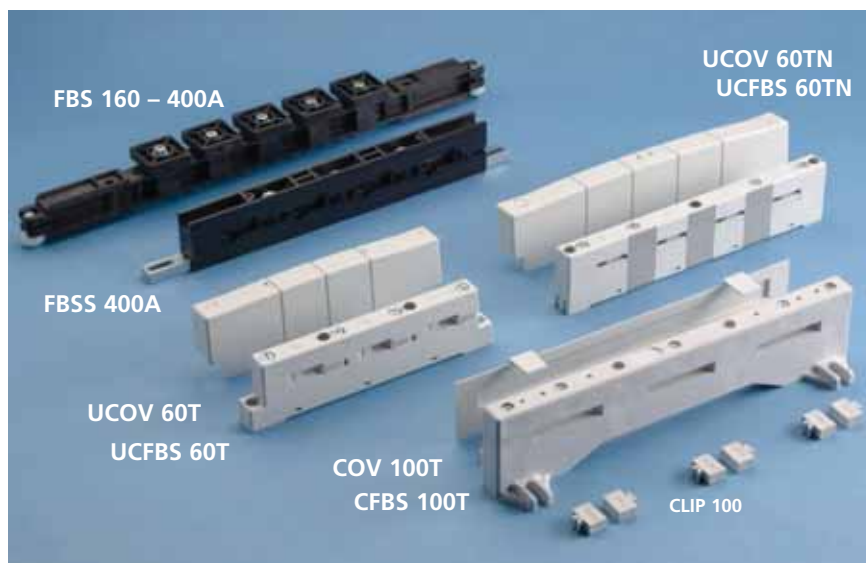


STAVITELNÉ DRŽÁKY SBĚRNIC – Strana 33



Držáky sběrnic

Ploché držáky sběrnic

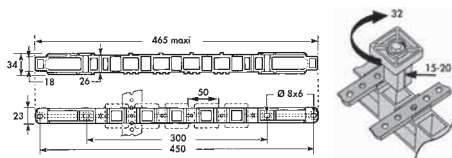


- Univerzální držáky pro všestranné použití
- Minimální nároky na prostor
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C
- Samozhášivý: UL® 94 VO

IEC 60439.1

FBS 160 – 400A

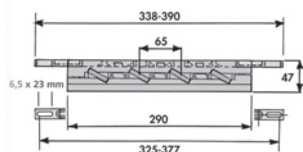
- Pro sběrnice se závitem, 15-20-32 x 5 mm, 3 fáze & neutrální
- Plastový kolík pro umístění sběrnice
- Kryt může být přichycen distančními sloupky
- Zem lze umístit na levou nebo pravou stranu
- Bezhalogenové provedení



Obj. č.	POPIS	Šířka sběrnice mm	Tloušťka sběrnice mm		
551350	FBS 400A	15-20-32	5	1	0,30

FBSS 400A

- Pro plně sběrnice 32x5
- Jednoduchá montáž
- Balení obsahuje výsuvná ramena ke snadnému přichycení a šrouby se závitem M6
- Uzpůsobeno k montáži krytu samořeznými šrouby
- Bezhalogenové provedení



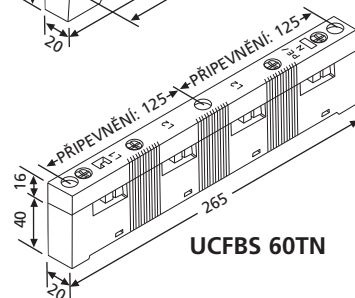
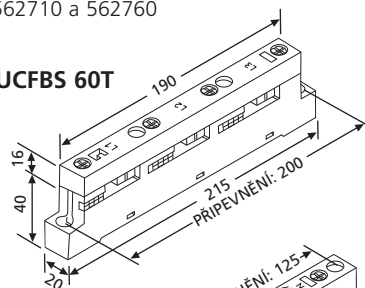
Obj. č.	POPIS		
551190	FBSS 32 x 5	2	0,316

UCFBS 60 T-TN 160 – 630A

- Pro sběrnice tloušťky 5 - 10 mm
- Všestranný držák na sběrnice 15, 20, 25 a 30 – s použitím spon
- UL 94 VO
- Max. teplota: 130°C
- K zakrytí konců sběrnic lze použít krytky 562710 a 562760

NOVÉ

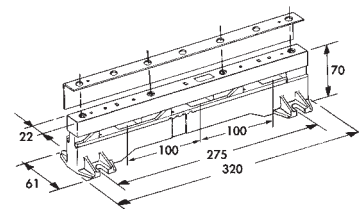
UCFBS 60T



Obj. č.	POPIS				
562700	UCFBS 60 T	15-30 x 5	15-30 x 10	4	0,190
562710	UCOV 60 T			10	0,028
562750	UCFBS 60 TN	15-30 x 5	15-30 x 10	4	0,262
562760	UCOV 60 TN			10	0,034

CFBS 100 T 630 – 1200A

- Pro sběrnice tloušťky 10 mm
- Všestranný držák na sběrnice 30, 40, 50 a 60 – s použitím spon
- UL 94 VO
- Max. teplota: 130°C
- K zakrytí konců sběrnic lze použít krytky 562810



Obj. č.	POPIS		Počet spon na fázi		
562800	CFBS 100T	60 x 10		4	0,436
562810	COV 100T			10	0,050
562820	CLIP 100 30 x 10	30 x 10	2	24	0,004
562830	CLIP 100 40 x 10	40 x 10	2	24	0,004
562840	CLIP 100 50 x 10	50 x 10	2	24	0,002

Držáky sběrnic

Nastavitelné ploché držáky sběrnic

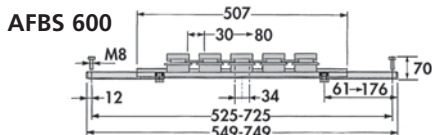


IEC 60439.1

- Nastavitelná vzdálenost mezi fázemi
- Rychlé přizpůsobení tloušťce sběrnice 5 až 10 mm
- Vysoká odolnost proti zkratovým silám
- Vysoká bezpečnost zařízení
- Snadná instalace
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C
- Samozhášivý: UL 94 VO

AFBS-B 600 DO 1600A

- Držák pro sběrnice 30 až 80 mm
- Pro tloušťku sběrnice 5 nebo 10 mm
- 3 fáze + neutral
- Bezhalogenové provedení
- Příklady použití uvedeny níže



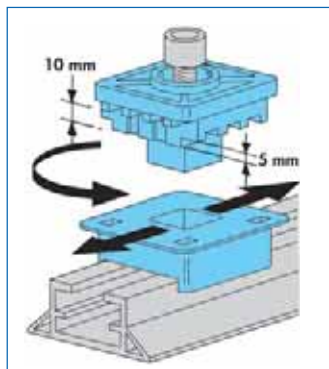
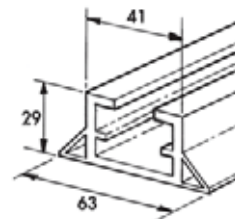
Obj. č.	POPIS		
504971	AFBS-B 600	1	2,200

AFBS DO 2300A

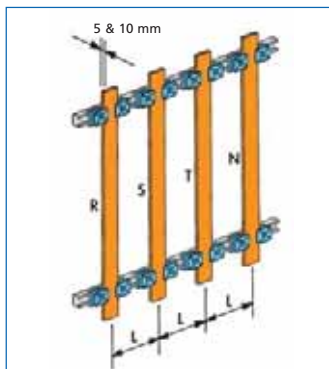
- Nastavitelný držák pro sběrnice 30 až 125 mm sestávající z:
ALP 2000 – hliníkové lišty délky 2000 mm
+ SI ALP-B izolovaných držáků
- 3 fáze + neutral
- Pro tloušťku sběrnice 5 nebo 10 mm
- Bezhalogenové provedení



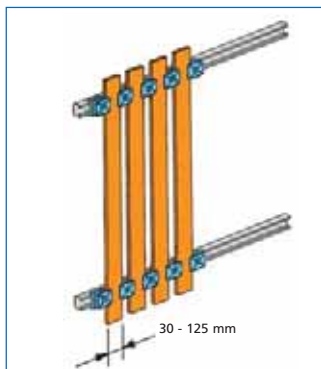
Obj. č.	POPIS		
504980	ALP 2000	2	2,950
504991	SI ALP-B	12	0,258



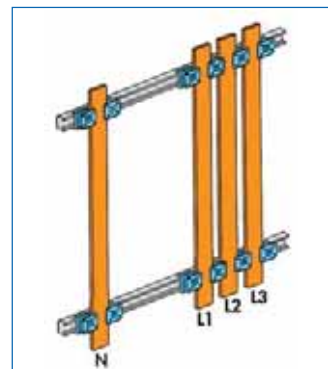
Přizpůsobení pro tloušťku sběrnice 5 nebo 10 mm se provede pouhým pootočením izolačního držáku.



Jedna sběrnice je uchycena dvěma izolačními držáky. Vzdálenost mezi jednotlivými fázemi je upravitelná posunutím. Viz. ERIFLEX® Software.



Jeden izolátor může držet dvě sběrnice s pevným odstupem 34 mm.



Tyto dvě aplikace jsou kombinovatelné.

Držáky sběrnic

Kompaktní a zesílené držáky sběrnic

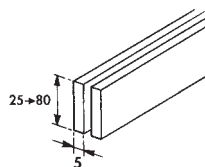
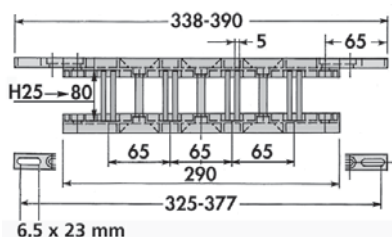


IEC 60439.1

- Minimální nároky na prostor
- Jednoduchá a rychlá montáž
- Vejde se do rozvaděče o hloubce 400 mm
- Možnost přímého uchycení ochranného krytu
- Bezhalogenové provedení
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C
- Samozhášivý: UL 94 VO

CBS-B 2/5TN 250-1600A

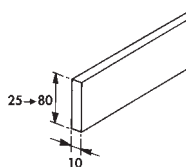
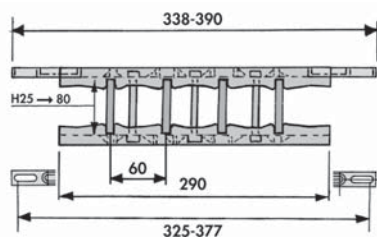
- Pro sběrnice tloušťky 5



Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
551151	CBS-B 2/5 TN	5	2	1	0,200

CBS-B 1/10TN 250-1600A

- Pro sběrnice tloušťky 10 mm

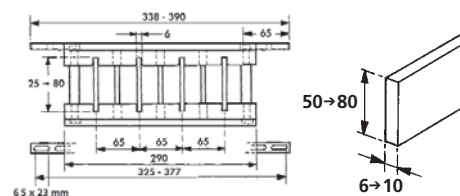


Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
551181	CBS-B 1/10 TN	10	1	1	0,260

RCBS 1/6TN-1/10TN MECHANICKY ZESÍLENÉ

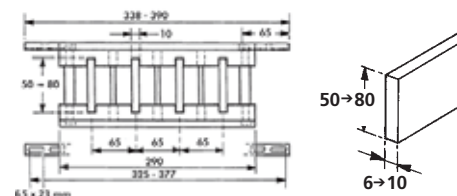
- Vzdálenost mezi sběrnici a rámem: 24 mm

- RCBS 1/6TN
- 500-1200A
- Pro sběrnice tloušťky: 6,35 mm



Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
552050	RCBS 1/6 TN*	6	1	1	0,650

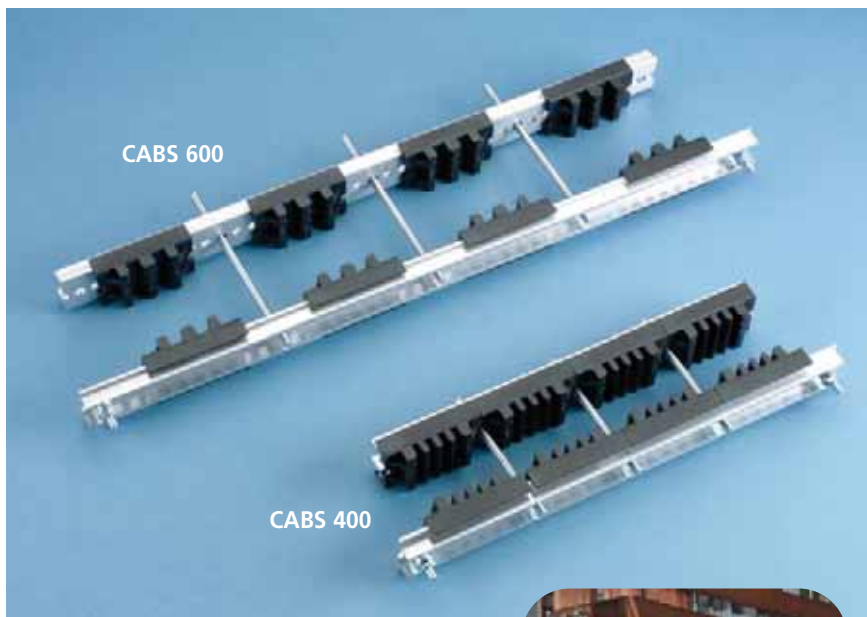
- RCBS 1/10TN
- 500-1600A
- Pro sběrnice tloušťky: 10 mm



Obj. č.	POPIS	Tloušťka sběrnice mm	Počet sběrnic na fázi		
552070	RCBS 1/10 TN*	10	1	1	0,620

Držáky sběrnic

Kompaktní sběrnicové držáky



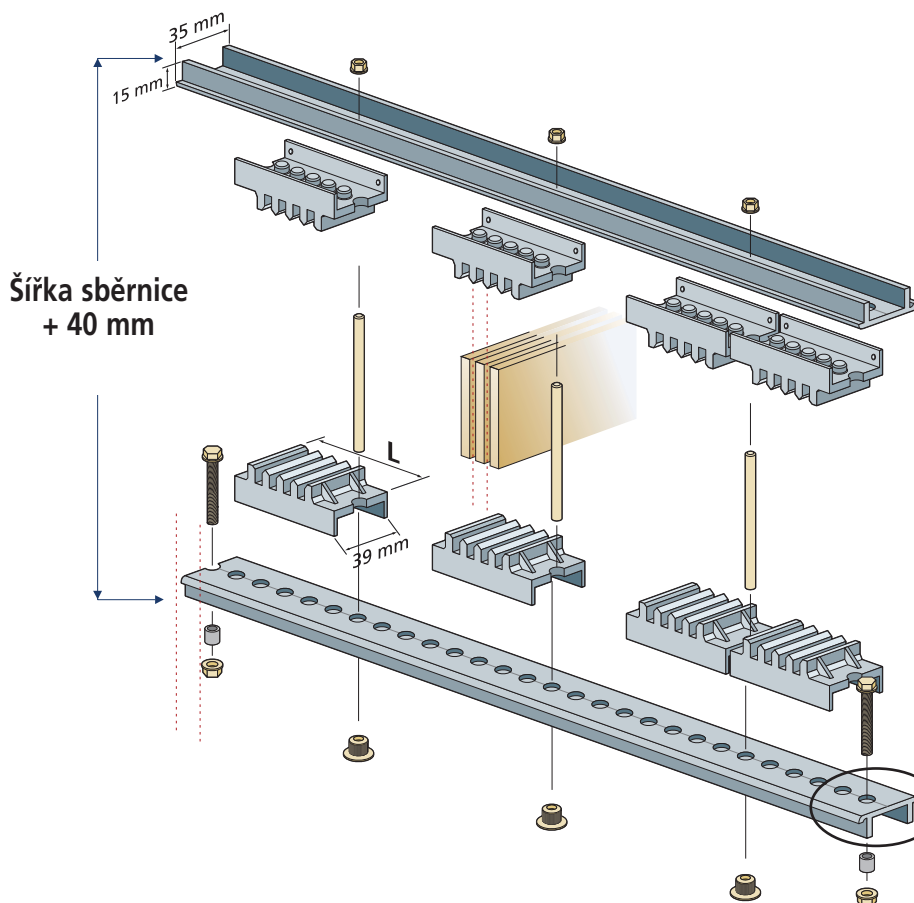
- Podpora univerzální montáže
- Snadná instalace
- Proměnná vzdálenost mezi jednotlivými fázemi
- Standardní nebo rozšířené provedení
- Cenově efektivní
- Pro všechny typy sběrnicových kanálů
- Bezhalogenové provedení
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C
- Samozhášivý: UL 94 VO

TECHNICKÉ PARAMETRY

- PANEL: 300 AŽ 800 mm
- SBĚRNICE: 30 AŽ 125 mm
- TLOUŠŤKA: 5 NEBO 10 mm
- OD 400A DO 4500A



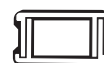
IEC 60439.1



Pevnost hliníkového profilu
Možnosti zvýšení odolnosti
profilu proti prohnutí, podle
Vaší konfigurace



JEDEN PROFIL



DVA PROFILY, VERZE 1



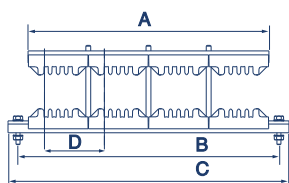
DVA PROFILY, VERZE 2

Kalkulace: viz. ERIFLEX®
Software

Držáky sběrnic

Kompaktní sběrnicové držáky

STANDARDNÍ PROVEDENÍ PŘIPRAVENÉ K MONTÁŽI:

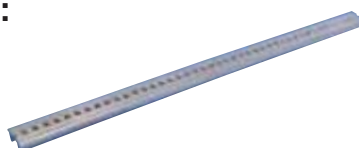


	CABS400	CABS600
A	300	500
B	325	525
C	350	550
D	75	75 → 125
4/5TN	549310	549260
2/10TN	549320	549270

Obj. č.	POPIS			L
549310	CABS 4/5 TN 400	1	0,800	75
549320	CABS 2/10 TN 400	1	0,770	75
549260	CABS 4/5 TN 600	1	0,840	75
549270	CABS 2/10 TN 600	1	0,810	75

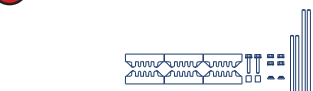
ROZŠÍŘENÉ PROVEDENÍ SLOŽENÉ ZE TŘÍ ČÁSTÍ MĚNĚ ČÁSTÍ... VÍCE MOŽNOSTÍ:

1 HLINÍKOVÝ PROFIL 2M (CABS APP)

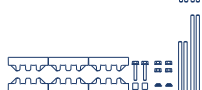


Obj. č.	POPIS			L
549300	CABS APP	2	0,90	

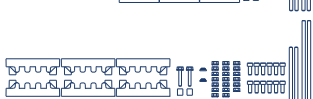
2 6 CABS MODULŮ:



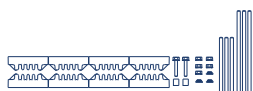
CABS 4/5 T MODULY:
1 AŽ 4 SBĚRNICE
30 -> 125 x 5 mm



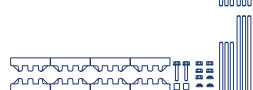
CABS 2/10 T MODULY:
1 AŽ 2 SBĚRNICE
30 -> 120 x 10 mm



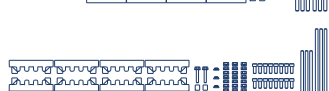
CABS 3/10 T MODULY:
1 AŽ 3 SBĚRNICE
30 -> 120 x 10 mm



CABS 4/5 TN MODULY:
1 AŽ 4 SBĚRNICE
30 -> 125 x 5 mm



CABS 2/10 TN MODULY:
1 AŽ 2 SBĚRNICE
30 -> 120 x 10 mm



CABS 3/10 TN MODULY:
1 AŽ 3 SBĚRNICE
30 -> 120 x 10 mm



T = 3 fáze

Obj. č.	POPIS			L
549370	CABS 4/5 T MOD	1	0,39	75
549380	CABS 2/10 T MOD	1	0,37	75
549390	CABS 3/10 T MOD	1	0,45	100



TN = 3 fáze + neutrální

Obj. č.	POPIS			L
549340	CABS 4/5 TN MOD	1	0,50	75
549350	CABS 2/10 TN MOD	1	0,48	75
549360	CABS 3/10 TN MOD	1	0,58	100

3 PŘÍSLUŠENSTVÍ: ÚCHYTKY PRO PŘIPEVNĚNÍ DRŽÁKŮ



ÚCHYTKA CABS M



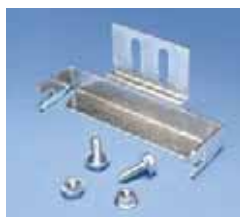
ÚCHYTKA CABS T KIT



ÚCHYTKA CABS E



ÚCHYTKA CABS TH KIT



ÚCHYTKA CABS BT



ÚCHYTKA CABS SV



ÚCHYTKA CABS RV



ÚCHYTKA CABS PS

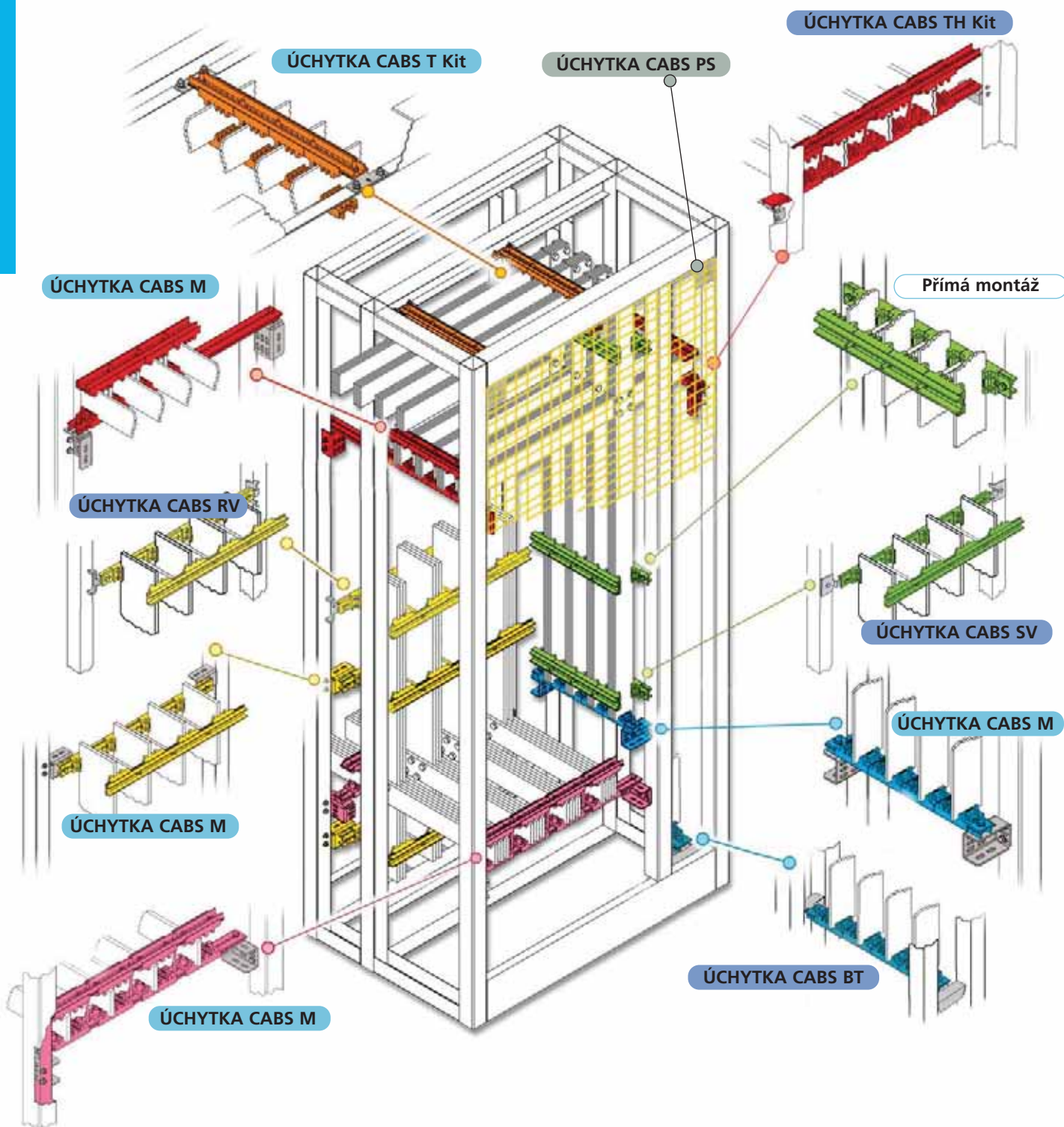


Sada pro připevnění držáků CABS

Obj. č.	POPIS		
549450	CABS ÚCHYTKA TH Kit	5	0,250
549460	CABS ÚCHYTKA BT	10	0,200
549470	CABS ÚCHYTKA SV	10	0,050
549480	CABS ÚCHYTKA RV	10	0,060
549490	CABS ÚCHYTKA PS	10	0,150
549400	CABS T SET	5	0,110
549410	CABS E	10	0,046
549420	CABS M	10	0,200
549430	Sada pro připevnění držáků CABS	1	0,310

Držáky sběrnic

Kompaktní sběrnicové držáky



Držáky sběrnic

Univerzální držáky sběrnic



IEC 60439.1

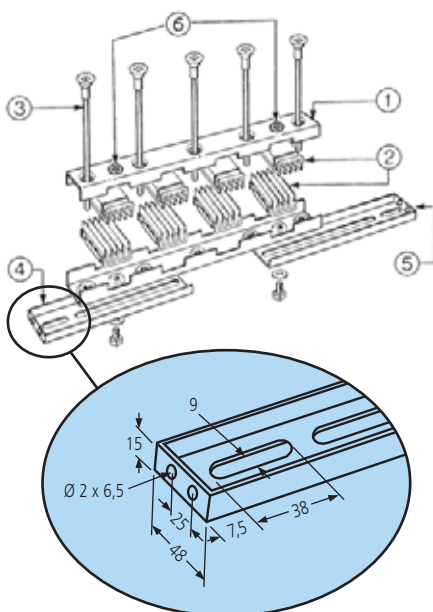
- Ucelená řada 15 držáků
- Extrémně robustní konstrukce
- Univerzální systém uchycení
- Úspora času při montáži
- Bezhalogenové izolátory
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C
- Samozhášivý: UL 94 VO

TECHNICKÉ PARAMETRY

- 1) Vyztužený, tvarovaný, galvanicky pozinkovaný ocelový plech 2,5 mm
- 2) Izolátory z polyamidu, vyztužené skelnými vlákny, bezhalogenové
- 3) Sběrnice upevněné a utažené pomocí vyztužených polyamidových šroubů M10 (pro sběrnic 160 a 200 mm jsou z nerezové oceli)
- 4) Nastavitelná vzdálenost mezi upevňovacími středky
- 5) Vzdálenost mezi postranními upevňovacími středky je 25 mm
- 6) Připraveno pro přímou montáž krytu pomocí dvou zapuštěných integrovaných matic M10

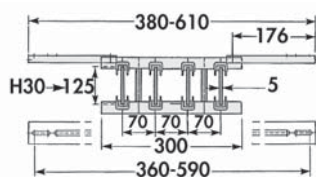
T = 3 fáze

TN = 3 fáze + neutrální



UBS 1/5TN 1700A

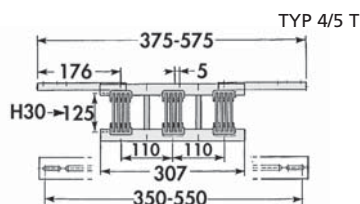
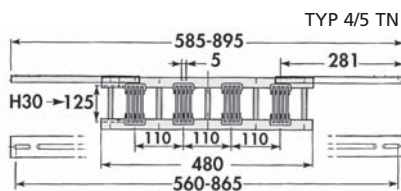
- 3 fáze + neutrální
- Tloušťka sběrnic: 5 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 125 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551000	UBS 1/5 TN	1	1	1,86

UBS 4/5T & 4/5TN 3500A

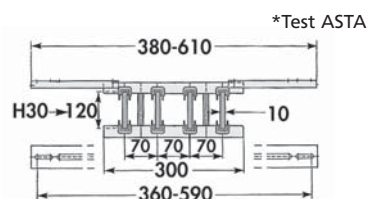
- 3 fáze (4/5 T)
- 3 fáze + neutrální (4/5 TN)
- Tloušťka sběrnic: 5 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 125 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551010	UBS 4/5 TN	1-4	1	2,88
551020	UBS 4/5 T	1-4	1	2,22

UBS 1/10TN 2250A

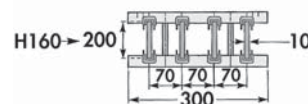
- 3 fáze + neutrální
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 120 mm



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551060	UBS 1/10 TN*	1	1	1,86

UBS 1/10TN 160 & 200 3500A

- 3 fáze + neutrální
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
561500	UBS 1/10 TN 160	1	1	2,30
561510	UBS 1/10 TN 200	1	1	2,40

Držáky sběrnic

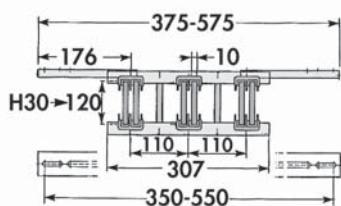
Univerzální držáky sběrnic



UBS 2/10T

3600A

- 3 fáze
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 120 mm

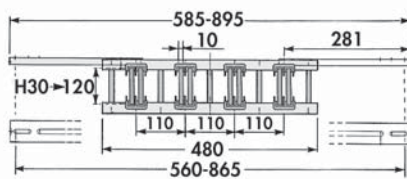


Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551080	UBS 2/10 T	1-2	1	2,18

UBS 2/10TN

3600A

- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 120 mm

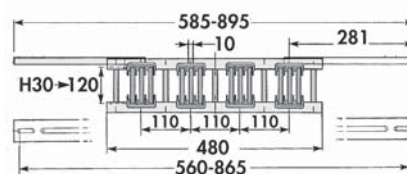


Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551070	UBS 2/10 TN	1-2	1	2,86

UBS 3/10TN

4500A

- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 30 až 120 mm

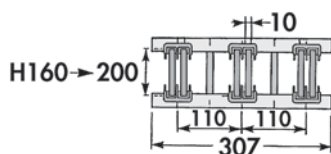


Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
551090	UBS 3/10 TN	1-3	1	2,90

UBS 2/10T 160 & 200

5700A

- 3 fáze
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen

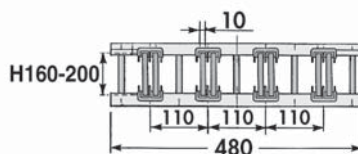


Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
561520	UBS 2/10 T 160	1-2	1	2,60
561530	UBS 2/10 T 200	1-2	1	2,70

UBS 2/10TN 160 & 200

5700A

- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen

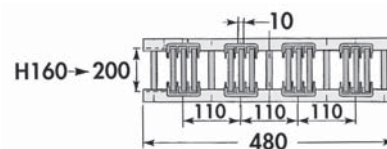


Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
561870	UBS 2/10 TN 160	1-2	1	3,40
561880	UBS 2/10 TN 200	1-2	1	3,50

UBS 3/10TN 160 & 200

7400A

- 3 fáze + neutrál
- Tloušťka sběrnic: 10 mm
- Šířka sběrnic: 160 až 200 mm
- Baleno bez posuvných ramen



Obj. č.	POPIS	Počet sběrnic na fázi		
561540	UBS 3/10 TN 160	1-3	1	3,40
561550	UBS 3/10 TN 200	1-3	1	3,50

Držáky sběrnic

Stavitelné držáky sběrnic



- Volnost při volbě vzdáleností
- Extrémně robustní konstrukce
- Univerzální systém uchycení
- Úspora času díky rychlé montáži
- Pracovní teplota: -40°C až 130°C
- Bezhalogenové
- Samozhášivý: UL 94 VO



ABS

NABÍZÍ SKUTEČNOU JEDNODUCHOST POUZE SE DVĚMA KOMPONENTY:

- 1 – Hliníkové profily 2m
- 2 – Jednotná sada k upevnění sběrnice

• DO 7400A

- Pro panely od 300 do 900 mm
- Pro sběrnice šířky 50 až 200 mm
- Pro sběrnice tloušťky: 5 nebo 10 mm
- Sběrnice IP 00 / ERIFLEX® ERILINK

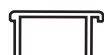
Obj. č.	POPIS	OZNAČENÍ			L
560930	ABS AP25	Děrovaný hliníkový profil 25	2	1,35	
560940	ABS AP	Neděrovaný hliníkový profil	2	1,37	
560860	ABS 1/5	ABS modul 1/5	1	0,64	74
560870	ABS 4/5	ABS modul 4/5	1	0,73	99
560880	ABS 1/10	ABS modul 1/10	1	0,64	74
560890	ABS 2/10	ABS modul 2/10	1	0,73	99
560900	ABS 3/10	ABS modul 3/10	1	0,81	124
560910	ABS 160 x 10	Sada 160 x 10	1	0,12	
560920	ABS 200 x 10	Sada 200 x 10	1	0,16	
560950	ABS APS	ABS sada pro výztuhu	1	0,045	
560960	ABS-EA	ABS adaptér pro ERIFLEX ERILINK	1	0,170	

MOŽNOST VOLBY:

- Vzdálenost mezi fázemi
- Použití dvou, tří nebo čtyř sběrnic na fázi

- 1 HLINÍKOVÉ PROFILY 2M
Ve dvou různých provedeních:
 - Děrovaný po 25 mm
 - Neděrovaný
- 2 JEDNOTNÁ SADA K UPEVNĚNÍ SBĚRNICE 5 různých modulů:
 - 1/5: 1 sběrnice 50-125 x 5 mm na fázi
 - 4/5: 2,3,4 sběrnice 50-125 x 5 mm na fázi
 - 1/10: 1 sběrnice 50-120 x 10 mm na fázi*
 - 2/10: 2 sběrnice 50-120 x 10 mm na fázi*
 - 3/10: 3 sběrnice 50-120 x 10 mm na fázi*

Pevnost hliníkového profilu
Možnosti zvýšení odolnosti
profilu proti prohnutí,
podle Vaší konfigurace



JEDEN PROFIL

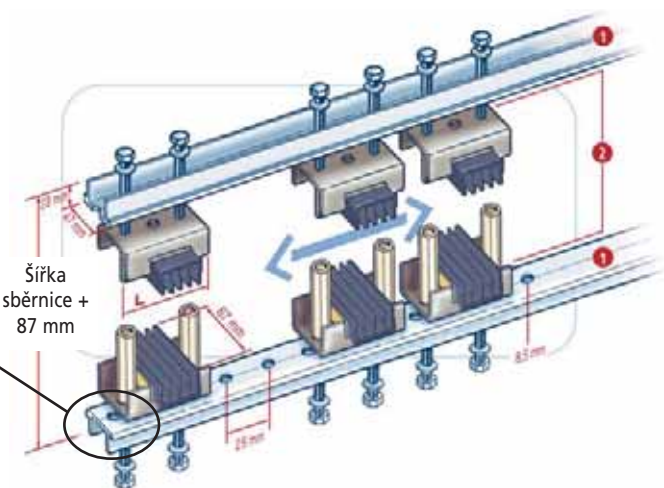


DVA PROFILY, VERZE 1



DVA PROFILY, VERZE 2

Kalkulace: viz. ERIFLEX®
Software



PŘÍSLUŠENSTVÍ

*V NÁVAZNOSTI NA VÝŠE UVEDENÉ MODULY V NÁVAZNOSTI NA VÝŠE UVEDENÉ PROFILY:

- Sada 160 x 10 (pro sběrnici 160x10)
- Sada 200 x 10 (pro sběrnici 200x10)

- Sada pro výztuhu (ABS APS)
- Montáž hliníkového profilu na panel

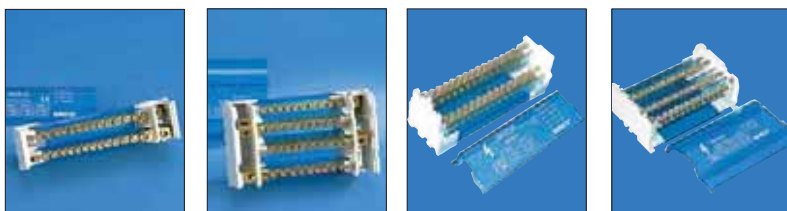
Rozvodné bloky

JEDNOPÓLOVÉ OD 80 DO 500 A



Kompletní sortiment rozvodných bloků naleznete na konci tohoto katalogu

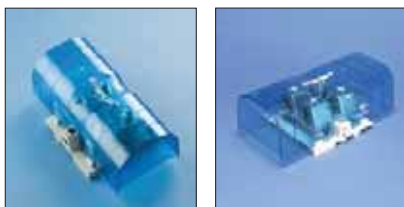
DVOUPÓLOVÉ A ČTYŘPÓLOVÉ ROZVODNÉ BLOKY



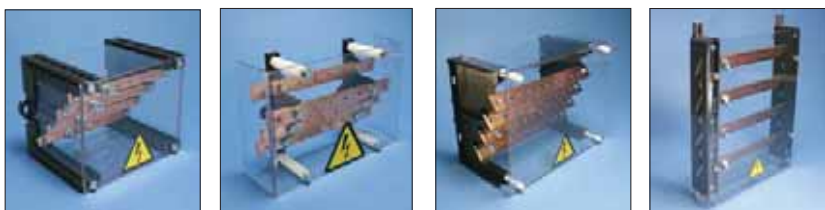
VÝKONOVÉ BLOKY



VÝKONOVÉ SVORKOVNICE



ČTYŘPÓLOVÉ IZOLAČNÍ DRŽÁKY



DISTANČNÍ SLOUPKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ



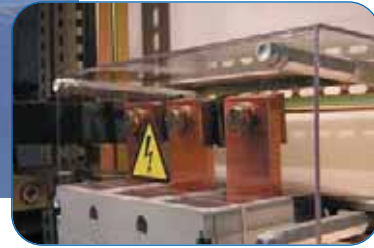
STRANA 35

Rozvodné bloky

Distanční sloupky a příslušenství



- Ucelená řada příslušenství pro snadnou montáž rozvodných bloků



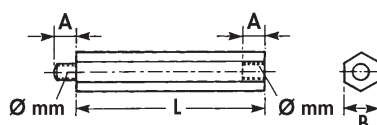
DMH M4-M5-M6 Kovové distanční sloupky

- Šestihorné kovové distanční sloupky
- Pozinkovaná ocel
- K vyvýšení panelů, ochranných krytů či profilů
- Systém vidlice-zásuvka umožňující pevnou montáž
- Rozměrově shodné s řadou DH

Obj. č.	POPIS	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
561560	DMH 10M4	10	M4	8-10	7	100	0,003
561570	DMH 15M4	15	M4	8-10	7	100	0,005
561580	DMH 20M4	20	M4	8-10	7	100	0,007
561590	DMH 25M4	25	M4	8-10	7	50	0,008
561600	DMH 30M4	30	M4	8-10	7	50	0,010
561610	DMH 35M4	35	M4	8-10	7	50	0,012
561620	DMH 40M4	40	M4	8-10	7	50	0,0125
561630	DMH 50M4	50	M4	8-10	7	50	0,017
561640	DMH 60M4	60	M4	8-10	7	25	0,019
561660	DMH 15M5	15	M5	10	8	50	0,006
561670	DMH 20M5	20	M5	10	8	50	0,008
561680	DMH 25M5	25	M5	10	8	50	0,010
561690	DMH 30M5	30	M5	10	8	50	0,012
561700	DMH 35M5	35	M5	10	8	25	0,014
561710	DMH 40M5	40	M5	10	8	25	0,016
561720	DMH 50M5	50	M5	10	8	25	0,022
561730	DMH 60M5	60	M5	10	8	25	0,027
561740	DMH 70M5	70	M5	10	8	25	0,029
561750	DMH 80M5	80	M5	10	8	25	0,033
561760	DMH 15M6	15	M6	12	8	50	0,010
561770	DMH 20M6	20	M6	12	8	50	0,012
561780	DMH 30M6	30	M6	12	8	25	0,018
561790	DMH 40M6	40	M6	12	8	25	0,025
561800	DMH 50M6	50	M6	12	8	25	0,032
561810	DMH 60M6	60	M6	12	8	25	0,038
561820	DMH 70M6	70	M6	12	8	25	0,043
561830	DMH 80M6	80	M6	12	8	25	0,052
561840	DMH 90M6	90	M6	12	8	25	0,058
561850	DMH 100M6	100	M6	12	8	10	0,064

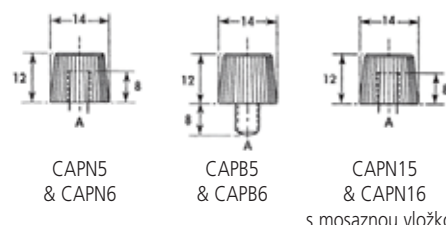
DH M5-M6 Distanční sloupky

- Systém vidlice - zásuvka
- Pro elektrotechnické aplikace
- Izolační části vyrobeny z polystyrolu
- Konce se závitem vyrobeny z pozinkované oceli
- Pracovní teplota do 80°C
- Pro napětí do 1000V



Obj. č.	POPIS	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
560660	DH 15M5	15	M5	7	13	100	0,004
560670	DH 20M5	20	M5	7	13	100	0,005
560600	DH 30M5	30	M5	7	13	100	0,006
560610	DH 45M5	45	M5	7	13	100	0,009
560620	DH 55M5	55	M5	7	13	100	0,011
560630	DH 70M5	70	M5	7	13	100	0,014
560640	DH 85M5	85	M5	7	13	100	0,017
560650	DH 120M5	120	M5	7	13	100	0,024
560740	DH 15M6	15	M6	7-8	13	100	0,004
560750	DH 20M6	20	M6	7-8	13	100	0,005
560700	DH 30M6	30	M6	7-8	13	100	0,009
560710	DH 45M6	45	M6	7-8	13	100	0,013
560720	DH 70M6	70	M6	7-8	13	100	0,020
560730	DH 120M6	120	M6	7-8	13	100	0,035

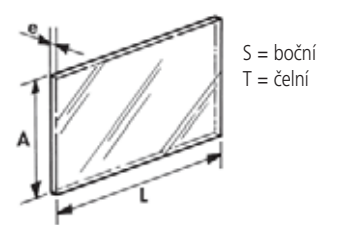
CAPN-CAPB Krycí matice



Obj. č.	POPIS	A		
560800	CAPN5	M5	100	0,001
560810	CAPN6	M6	100	0,001
560820	CAPN15	M5	100	0,003
560830	CAPN16	M6	100	0,003
560840	CAPB5	M5	100	0,004
560850	CAPB6	M6	100	0,004

s mosaznou vložkou

PS Ochranný kryt (vyrobený z PVC)



Obj. č.	POPIS	L mm	A mm	Ø mm	Určeno pro		
563120	PS1000 x 60 x 3	1000	60	3	BSC 12SA/S	10	0,302
563130	PS500 x 120 x 3	500	120	3	BSC 12SA/T	10	0,213
551330	PS500 x 126 x 3	500	126	3	BS 12SA/T	10	0,224
551340	PS1000 x 99 x 3	1000	99	3	BS 12SA/S	10	0,498
551260	PS1000 x 250 x 3	1000	250	3	BS 400/T	1	1,030
551280	PS1000 x 2000 x 3	1000	2000	3	-	1	8,4

Izolátory

ISO-TP NÍZKONAPĚŤOVÉ ISOLÁTORY

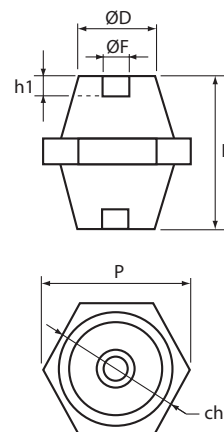


- Pracovní teplota -40°C až 130°C
- Polyamid vyztužený skelnými vlákny
- Bezhalogenové
- Galvanicky pozinkované ocelové vložky se závitem standardu ISO
- Vysoká stabilita elektrických a mechanických parametrů
- Samozhášivý: UL® 94 VO

Obj. č.	POPIS	Rozměry						Jmenovité napětí		Mechanické Parametry		kg	
		H mm	Ch mm	ØF mm	h1 mm	ØD mm	P mm	STRÍDAVÉ V	STEJNOSMĚRNÉ V	Pevnost v tahu ↓ daN	Pevnost v ohybu ← daN		
548400	ISO TP 15M4	15	14	M4 X 0,7	4	12	16	500	500	150	100	50	0,005
548410	ISO TP 20M4	20	17	M4 X 0,7	4	15	20	1000	1500	150	100	50	0,008
548420	ISO TP 20M6	20	17	M6 X 1	6	15	20	1000	1500	150	100	50	0,012
548700	ISO TP 25M5	25	19	M5 X 0,8	6	18	20	1000	1500	300	160	50	0,016
548430	ISO TP 25M6	25	19	M6 X 1	6	18	20	1000	1500	300	160	50	0,016
548440	ISO TP 30M6	30	30	M6 X 1	8	26	34	1000	1500	600	300	25	0,034
548450	ISO TP 30M8	30	30	M8 X 1,25	8	26	34	1000	1500	600	300	25	0,046
548470	ISO TP 35M6L	35	41	M6 X 1	8	34	46	1000	1500	1100	500	25	0,062
548480	ISO TP 35M8	35	41	M8 X 1,25	8	34	46	1000	1500	1100	800	25	0,074
548490	ISO TP 35M10	35	41	M10 X 1,5	10	34	46	1000	1500	1100	800	25	0,092
548500	ISO TP 40M6	40	46	M6 X 1	9	40	53	1000	1500	1100	800	25	0,098
548510	ISO TP 40M8	40	46	M8 X 1,25	8	40	53	1000	1500	1100	800	25	0,104
548520	ISO TP 40M10	40	46	M10 X 1,5	10	40	53	1000	1500	1100	450	25	0,102
548511	ISO TP 40M12	40	46	M12 X 1,75	14,5	40	53	1000	1500	1100	450	25	0,102
548530	ISO TP 45M6	45	41	M6 X 1	9	34	47	1000	1500	1100	650	25	0,104
548540	ISO TP 45M8	45	41	M8 X 1,25	15	34	47	1000	1500	1100	650	25	0,136
548550	ISO TP 45M8L	45	50	M8 X 1,25	15	41	57	1000	1500	1800	1000	25	0,132
548560	ISO TP 45M10	45	50	M10 X 1,5	10	41	57	1000	1500	1800	700	25	0,116
548570	ISO TP 50M6	50	50	M6 X 1	9	41	57	1000	1500	2000	700	25	0,152
548580	ISO TP 50M8	50	50	M8 X 1,25	15	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,148
548590	ISO TP 50M10	50	50	M10 X 1,5	10	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,196
548581	ISO TP 50M12	50	50	M12 X 1,75	14,5	41	57	1000	1500	2000	1000	25	0,190
548600	ISO TP 60M8	60	55	M8 X 1,25	15	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,192
548610	ISO TP 60M10	60	55	M10 X 1,5	10	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,380
548601	ISO TP 60M12	60	55	M12 X 1,75	14,5	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,360
548602	ISO TP 60M16	60	55	M16 X 2	20	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,350
548609	ISO TP 70M10	70	65	M10 X 1,5	10	52	75	1000	1500	2200	1000	10	0,480
548620	ISO TP 70M12	70	65	M12 X 1,75	14	52	75	1000	1500	2500	1600	10	0,470
548630	ISO TP 70M16	70	65	M16 X 2	20	52	75	1000	1500	2500	1600	10	0,374
548629	ISO TP 75M10	75	65	M10 X 1,5	10	51	75	1000	1500	2200	1000	10	0,530
548640	ISO TP 75M12	75	65	M12 X 1,75	14	51	75	1000	1500	3000	1600	10	0,470
548650	ISO TP 75M16	75	65	M16 X 2	20	51	75	1000	1500	3000	1600	10	0,382
548660	ISO TP 80M12	80	65	M12 X 1,75	14	52	75	1000	1500	3000	1600	10	0,510
548670	ISO TP 80M16	80	65	M16 X 2	20	52	75	1000	1500	3000	1600	10	0,404
548680	ISO TP 100M12	100	65	M12 X 1,75	14	46	75	1000	1500	3000	1000	10	0,476
548690	ISO TP 100M16	100	65	M16 X 2	20	46	75	1000	1500	3000	1500	10	0,508

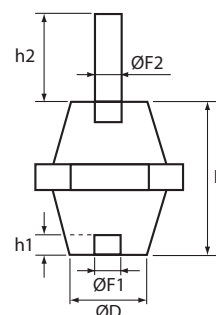
Certifikáty

- V souladu s CE
- V souladu s RoHS 2002/95/EC
- V souladu s IEC® 60 439.1
- Uvedené v seznamu UL, E125470



NA POPTÁVKU:

- ODLIŠNÉ ROZMĚRY
- MOSAZNÉ VLOŽKY



Systém vidlice-zásuvka

Obj. č.	POPIS	Rozměry						Jmenovité napětí		Mechanické Parametry		kg			
		H mm	Ch mm	ØF1 mm	h1 mm	ØF2 mm	h2 mm	ØD mm	P mm	STRÍDAVÉ V	STEJNOSMĚRNÉ V		Pevnost v tahu ↓ daN	Pevnost v ohybu ← daN	
541600	ISO TP 60F10M16	60	55	M10 X 1,5	10	M16 X 2	40	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,45
541601	ISO TP 60F12M16	60	55	M12 X 1,75	14	M16 X 2	40	44	63	1000	1500	2200	1000	25	0,44

NOVÉ TYPY

ISOBOLT

IZOLÁTOROVÁ MONTÁŽNÍ SADA

- Sada s kolíkem, podložkou, pérovou podložkou a maticí
- Metrický závit ISO
- Pozinkovaná ocel



Obj. č.	POPIS	Závit	Délka mm	kg
552200	ISOBOLT 25 M6	M6	25	0,008
552220	ISOBOLT 30 M8	M8	30	0,017

Ochranné pletence

POLYAMIDOVÉ OCHRANNÉ KABELOVÉ PLETENCE – Strana 38



SPECIÁLNÍ OCHRANNÉ KABELOVÉ PLETENCE – Strana 39



Ochranné pletence

Ochranné kebelové pletence



- Roztažitelné ochranné pletence pro řadu aplikací
- Mechanická ochrana vodičů, profesionální vzhled
- Odvíjí se přímo z krabice

PDBS POLYAMIDOVÝ PLETENEC 6/6

- Vysoce roztažitelný
- Pro kabelové svazky do Ø 80 mm
- Bezhalogenové
- Ucelená řada: 10 rozměrů
- 2 barevná provedení: šedý nebo černý

	Polyamid
Hustota (Kg/dm ³)	1,14
Min. pracovní teplota	- 40°C
Max. pracovní teplota	+ 120°C
Max. teplota po dobu 1s	240°C
Samozhášivost	UL 94 V2



Obj. č.	Typ ŠEDÝ	Obj. č.	Typ ČERNÝ	Průměr (mm)						Obj. č.	Obj. č.
				Jmen.	Pokrytí %	Min. pokrytí %	Max.	Pokrytí %			
554430	PDBS 5G	554730	PDBS 5B	5	97%	4	100%	8	90%	100	0,010
554450	PDBS 8G	554750	PDBS 8B	8	94%	6	100%	10	91%	100	0,013
554460	PDBS 10G	554760	PDBS 10B	10	95%	8	100%	14	94%	100	0,014
554470	PDBS 12G	554770	PDBS 12B	12	96%	10	100%	16	94%	50	0,018
554490	PDBS 16G	554790	PDBS 16B	16	96%	14	100%	18	98%	50	0,022
554510	PDBS 20G	554810	PDBS 20B	20	95%	16	100%	25	99%	50	0,026
554530	PDBS 30G	554830	PDBS 30B	30	90%	20	100%	35	92%	50	0,029
554550	PDBS 40G	554850	PDBS 40B	40	90%	30	100%	45	94%	50	0,038
554560	PDBS 50G	554860	PDBS 50B	50	95%	40	100%	65	100%	50	0,048
554570	PDBS 70G	554870	PDBS 70B	70	94%	60	100%	80	99%	50	0,054

* NA POŽÁDÁNÍ:

- POLYESTEROVÉ OCHRANNÉ PLETENCE
- RILSANOVÉ OCHRANNÉ PLETENCE
- MOŽNOST POUŽITÍ DALŠÍCH MATERIÁLŮ LZE PROSTUDOVAT

PBSC NÁSTROJ NA ŘEZÁNÍ PLETENCŮ

- Řezačka s horkým drátem pro čisté řezy
- Konce pramínků jsou svařeny
- Napájení 230V

Obj. č.	POPIS	ROZMĚRY		
559590	PBSC	125 x 90 x H60 mm	1	0,45
559580	PBSCW (drát)	délka 5 m	1	0,01

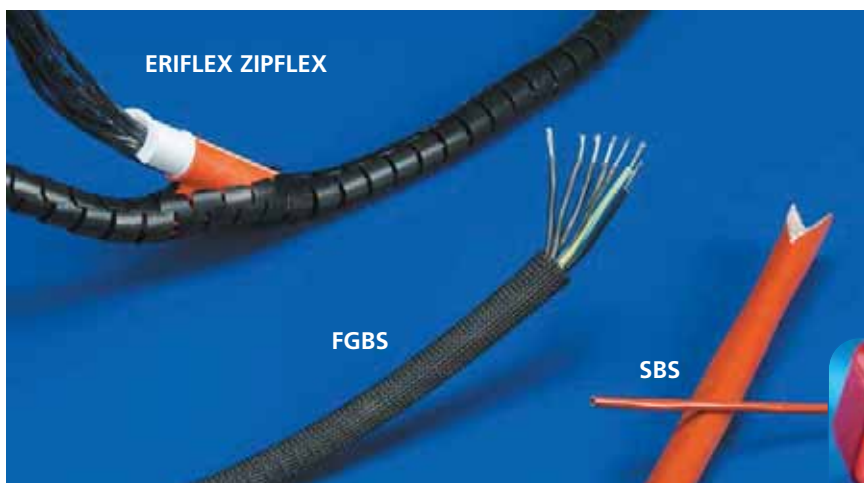
ERIFLEX® SPIRFLEX SPIRÁLOVÝ OCHRANNÝ PLETENEC ERIFLEX SPIRFLEX

- ERIFLEX SPIRFLEX I:
 - Polyethylen zpomalující hoření (M2)
 - Barva: černá
- ERIFLEX SPIRFLEX X
 - Bezbarvý

Obj. č.	POPIS	Vnitřní průměr mm	Barva		
556000	ERIFLEX SPIRFLEX I 6	6	černá	50 m	0,012
556010	ERIFLEX SPIRFLEX I 12	12	černá	25 m	0,034
556020	ERIFLEX SPIRFLEX I 16	16	černá	25 m	0,046
556030	ERIFLEX SPIRFLEX I 22	22	černá	25 m	0,060
556100	ERIFLEX SPIRFLEX X 6	6	bezbarvý	50 m	0,012
556110	ERIFLEX SPIRFLEX X 12	12	bezbarvý	25 m	0,034

Ochranné pletence

Ochranné kabelové pletence



- ERIFLEX® ZIPFLEX: Snadné svazkování pomocí zaváděcího nástroje
- Pletence ze silikonu nebo skelných vláken: odolné vysokým teplotám



ERIFLEX ZIPFLEX OCHRANNÝ PLETENEC ERIFLEX ZIPFLEX

- Polypropylen
- Rychlé a jednoduché svazkování
- Zaváděcí nástroj je součástí každého balení
- Barva: černá
- Max. teplota: 140°C
- Min. teplota: -30°C
- Rozsah trvalých teplot: -30 až +110°C
- Bezhalogenový UL 94 HB



Obj. č.	POPIS	Vnitřní průměr mm		
554880	ERIFLEX ZIPFLEX 8	8	100 m	0,015
554890	ERIFLEX ZIPFLEX 15	15	50 m	0,044
554900	ERIFLEX ZIPFLEX 20	20	30 m	0,070
554910	ERIFLEX ZIPFLEX 25	25	20 m	0,100

FGBS OCHRANNÉ PLETENCE ZE SKELNÝCH VKLÁKEN

- Skelná vlákna ošetřena vysoce teplotně odolným lakem
- Tepelná izolace a mechanická ochrana
- Pracovní teplota: -70°C až 400°C
- Bezhalogenové
- Hořlavost podle UL 1441 VW1
- Poměr roztažnosti: 1 až 3

Obj. č.	POPIS	Jmenovitý průměr mm	Max průměr mm		
556200	FGBS 4	4	12	100 m	0,010
556210	FGBS 8	8	24	100 m	0,014
556220	FGBS 10	10	30	100 m	0,016
556230	FGBS 12	12	36	100 m	0,018
556240	FGBS 15	15	45	100 m	0,030
556250	FGBS 20	20	60	100 m	0,044

SBS IZOLAČNÍ SILIKONOVÉ HADICE

- Skelná vlákna potažená silikonem
- Cenově výhodný izolant
- Vysoce pružné
- Dielektrická pevnost: 2,5kV
- Pracovní teplota: -60°C až 220°C
- Bezhalogenové
- Hořlavost podle UL 1441 VW1

Obj. č.	POPIS	Jmenovitý průměr mm		
554000	SBS 4	4	100 m	0,020
554010	SBS 6	6	100 m	0,038
554020	SBS 8	8	100 m	0,050
554030	SBS 10	10	100 m	0,054
554040	SBS 12	12	100 m	0,070
554050	SBS 15	15	25 m	0,111
554060	SBS 20	20	25 m	0,148
554070	SBS 25	25	30 m	0,185
554080	SBS 30	30	30 m	0,222

Kovové pletence

Čistá nebo pocínovaná měď, nerezová ocel

ZEMNÍČÍ PLETENCE S INTEGROVANÝMI KONTAKTNÍMI PLOŠKAMI – STRANA 41



PLOCHÉ, KULATÉ A IZOLOVANÉ PLETENCE – STRANA 42-43



DUTÉ PLETENCE – STRANA 43

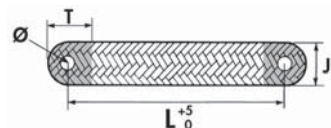
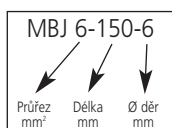


RŮZNÉ: VYTVOŘTE SI VLASTNÍ PLETENEC – STRANA 44



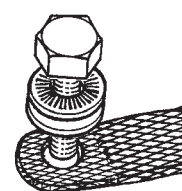
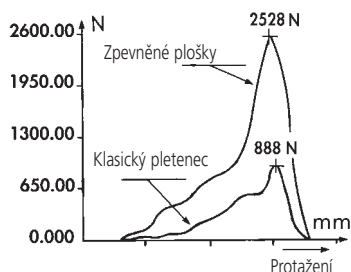
Kovové pletence

Zemní pletence s integrovanými kontaktními ploškami



- Integrované kontaktní plošky poskytují vynikající elektrický kontakt
- Dobrá odolnost proti vibracím a namáhání
- Doporučeno EMC směrnicemi
- Výborná pevnost v tahu
 - Drátky o průměru 0,15mm z pocínované elektrolytické mědi
 - Pletence lze ohnout blízko kontaktní plošky
 - Pracovní teplota do 105°C

POROVNÁNÍ PEVNOSTI V TAHU



MBJ

Obj. č.	POPIS	Proudová zatížitelnost A	tloušťka mm	Průřez mm²	L mm	Ø mm	J mm	T mm		
556600	MBJ 6-150-6	40	1,1	6	150	6,5	13	23	10	0,010
563410	MBJ 6-200-6	40	1,1	6	200	6,5	13	23	10	0,0167
556930	MBJ 10-200-6	75	1,1	10	200	6,5	12	22	10	0,022
556610	MBJ 10-300-6	75	1,1	10	300	6,5	12	22	10	0,033
563540	MBJ 16-100-6	120	1,5	16	100	6,5	15	25	10	0,018
556620	MBJ 16-100-8	120	1,5	16	100	8,5	15	25	10	0,018
563550	MBJ 16-150-6	120	1,5	16	150	6,5	15	25	10	0,035
556630	MBJ 16-150-8	120	1,5	16	150	8,5	15	25	10	0,035
563300	MBJ 16-200-6	120	1,5	16	200	6,5	15	25	10	0,033
556640	MBJ 16-200-8	120	1,5	16	200	8,5	15	25	10	0,033
556650	MBJ 16-250-8	120	1,5	16	250	8,5	15	25	10	0,040
563320	MBJ 16-300-6	120	1,5	16	300	6,5	15	25	10	0,05
556660	MBJ 16-300-8	120	1,5	16	300	8,5	15	25	10	0,05
556940	MBJ 16-500-8	120	1,5	16	500	8,5	15	25	10	0,082
556670	MBJ 25-100-10	150	1,5	25	100	10,5	23	33	10	0,027
556680	MBJ 25-150-10	150	1,5	25	150	10,5	23	33	10	0,039
563340	MBJ 25-200-6	150	1,5	25	200	6,5	23	33	10	0,052
556690	MBJ 25-200-10	150	1,5	25	200	10,5	23	33	10	0,052
563430	MBJ 25-200-12	150	1,5	25	200	12,5	23	33	10	0,052
556700	MBJ 25-250-10	150	1,5	25	250	10,5	23	33	10	0,064
556710	MBJ 25-300-10	150	1,5	25	300	10,5	23	33	10	0,077
556950	MBJ 25-500-10	150	1,5	25	500	10,5	23	33	10	0,13
556720	MBJ 30-100-10	180	2	30	100	10,5	23	33	10	0,032
556730	MBJ 30-150-10	180	2	30	150	10,5	23	33	10	0,047
556740	MBJ 30-200-10	180	2	30	200	10,5	23	33	10	0,062
556750	MBJ 30-250-10	180	2	30	250	10,5	23	33	10	0,075
556760	MBJ 30-300-10	180	2	30	300	10,5	23	33	10	0,092
556960	MBJ 30-500-10	180	2	30	500	10,5	23	33	10	0,155
556770	MBJ 35-100-10	197	2,1	35	100	10,5	23	33	10	0,037
556780	MBJ 35-150-10	197	2,1	35	150	10,5	23	33	10	0,054
556790	MBJ 35-200-10	197	2,1	35	200	10,5	23	33	10	0,072
556800	MBJ 35-250-10	197	2,1	35	250	10,5	23	33	10	0,089
565000	MBJ 35-250-25	197	1,5	35	250	25,5	40	50	10	0,089
556810	MBJ 35-300-10	197	2,1	35	300	10,5	23	33	10	0,110
556970	MBJ 35-500-10	197	2,1	35	500	10,5	23	33	10	0,180

Obj. č.	POPIS	Proudová zatížitelnost A	tloušťka mm	Průřez mm²	L mm	Ø mm	J mm	T mm		
556820	MBJ 50-100-10	250	2,5	50	100	10,5	28	48	10	0,052
556830	MBJ 50-150-10	250	2,5	50	150	10,5	28	48	10	0,077
563350	MBJ 50-200-6	250	2,5	50	200	6,5	28	48	10	0,12
556840	MBJ 50-200-10	250	2,5	50	200	10,5	28	48	10	0,120
563440	MBJ 50-200-12	250	2,5	50	200	12,5	28	48	10	0,120
563360	MBJ 50-200-16	250	2,5	50	200	16,5	28	48	10	0,11
563370	MBJ 50-200-18	250	2,5	50	200	18,5	28	48	10	0,11
556850	MBJ 50-250-10	250	2,5	50	250	10,5	28	48	10	0,127
563380	MBJ 50-300-6	250	2,5	50	300	6,5	28	48	10	0,15
556860	MBJ 50-300-10	250	2,5	50	300	10,5	28	48	10	0,153
563390	MBJ 50-300-16	250	2,5	50	300	16,5	28	48	10	0,15
563400	MBJ 50-300-18	250	2,5	50	300	18,5	28	48	10	0,14
556980	MBJ 50-500-10	250	2,5	50	500	10,5	28	48	10	0,255
563560	MBJ 50-500-12	250	2,5	50	500	12,5	28	48	10	0,255
563450	MBJ 70-300-6	290	5	70	300	6,5	28	48	10	0,21
563460	MBJ 70-300-10	290	5	70	300	10,5	28	48	10	0,21
563420	MBJ 70-300-12	290	5	70	300	12,5	28	48	10	0,21
563470	MBJ 70-300-16	290	5	70	300	16,5	28	48	10	0,20
563480	MBJ 70-300-22	290	3,5	70	300	22,5	40	60	10	0,20
563490	MBJ 70-500-10	290	5	70	500	10,5	28	48	10	0,34
563500	MBJ 100-250-16	349	4	100	250	16,5	50	70	10	0,254
563510	MBJ 100-250-30	349	4	100	250	30,5	50	70	10	0,254
563520	MBJ 100-500-16	349	4	100	500	16,5	50	70	10	0,508
563530	MBJ 100-500-30	349	4	100	500	30,5	50	70	10	0,508



BJ

Obj. č.	POPIS	Průřez mm²	L mm	Ø D mm	Proudová zatížitelnost A		
556900	BJ 6-150 S	6	150	6,5	45	10	0,010
556910	BJ 6-200 S	6	200	6,5	45	10	0,015
556920	BJ 10-300 S	10	300	6,5	75	10	0,033

Kovové pletence

Měděné a nerezové pletence



FTCB 15



Ploché pletence z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557200	FTCB 15-3	3	5 x 1	168	30	25 m	0,03
557210	FTCB 15-5	5	8 x 1	288	45	25 m	0,05
557220	FTCB 15-8	8	8 x 1,5	456	65	25 m	0,08
557230	FTCB 15-10	10	10 x 1,5	576	75	25 m	0,10
557240	FTCB 15-16	16	15 x 1,5	896	120	25 m	0,16
557250	FTCB 15-20	20	20 x 1,5	1120	140	25 m	0,20
557260	FTCB 15-25	25	23 x 1,5	1404	150	25 m	0,25
557270	FTCB 15-30	30	23 x 2,0	1692	180	25 m	0,30
557280	FTCB 15-35	35	23 x 2,5	1980	200	25 m	0,35
557290	FTCB 15-40	40	25 x 2,5	2272	220	25 m	0,40
557300	FTCB 15-50	50	28 x 3	2848	250	25 m	0,50
557310	FTCB 15-60	60	30 x 3	3392	280	25 m	0,60
557320	FTCB 15-70	70	30 x 3,5	3968	290	25 m	0,70
557330	FTCB 15-75	75	30 x 4	4256	300	25 m	0,75
557340	FTCB 15-95	95	40 x 4	5376	340	25 m	0,95
557350	FTCB 15-100	100	40 x 4	5664	360	25 m	1,00

FTCB 20



Ploché pletence z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,20 mm
- Extra dlouhé cívky

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
503500	FTCB 20-3	3	5 x 1	96	30	500 m	0,03
503510	FTCB 20-5	5	8 x 1	168	45	500 m	0,05
503520	FTCB 20-10	10	10 x 1,5	312	75	150 m	0,10
503530	FTCB 20-16	16	15 x 2	512	120	150 m	0,16
503540	FTCB 20-25	25	25 x 1,5	792	150	100 m	0,25

FRCB 15

Ploché pletence z holé mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557000	FRCB 15-3	3	5 x 1	168	30	25 m	0,03
557010	FRCB 15-5	5	8 x 1	283	45	25 m	0,05
557020	FRCB 15-8	8	8 x 1,5	456	65	25 m	0,08
557030	FRCB 15-10	10	10 x 1,5	576	75	25 m	0,10
557040	FRCB 15-16	16	15 x 1,5	896	120	25 m	0,16
557050	FRCB 15-20	20	20 x 1,5	1120	140	25 m	0,20
557060	FRCB 15-25	25	23 x 1,5	1404	150	25 m	0,25
557070	FRCB 15-30	30	23 x 2	1692	180	25 m	0,30
557080	FRCB 15-35	35	23 x 2,5	1980	200	25 m	0,35
557090	FRCB 15-40	40	25 x 2,5	2272	220	25 m	0,40
557100	FRCB 15-50	50	28 x 3	2848	250	25 m	0,50
557110	FRCB 15-60	60	30 x 3	3392	280	25 m	0,60
557120	FRCB 15-70	70	30 x 3,5	3968	290	25 m	0,70
557130	FRCB 15-75	75	30 x 4	4256	300	25 m	0,75
557140	FRCB 15-95	95	40 x 4	5376	340	25 m	0,95
557150	FRCB 15-100	100	40 x 4	5664	360	25 m	1,00

FSSB 25

Ploché pletence z nerezové oceli

- Standardní průměr drátku: 0,25 mm
- Nerezová ocel 304
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	mm ²	mm		
557160	FSSB 25-16 ²	16	15 x 1,5	25 m	0,14
557170	FSSB 25-25 ²	25	23 x 1,5	25 m	0,22
557390	FSSB 25-50 ²	50	30 x 3	25 m	0,44

FTCBI

Izolované ploché pletence z pocínované mědi

- Izolace z čistého PVC, tloušťka 1 mm, samozhášivost UL 94 VO
- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m
- Izolace: 450V
- Pracovní teplota: do 70°C

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
510300	FTCBI 16	16	17 x 3,5	896	120	25 m	0,18
510310	FTCBI 25	25	25 x 3,5	1404	150	25 m	0,29
510320	FTCBI 35	35	25 x 4,5	1980	200	25 m	0,40
510340	FTCBI 50	50	30 x 5	2848	250	25 m	0,60

Standardní průměr drátku: 0,15 mm – Extra dlouhé balení

503600	FTCBI 15-16	16	17 x 3,5	896	120	100 m	0,18
503610	FTCBI 15-25	25	25 x 3,5	1404	150	100 m	0,29
503620	FTCBI 15-35	35	25 x 4,5	1980	200	75 m	0,40

RTCBI/RTCBI HL

Izolované kulaté pletence z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm. Izolace z čistého PVC, tloušťka 1 mm, samozhášivost UL 94 VO
- Izolace: 450V
- Cívky 25 m
- Pracovní teplota: do 70°C

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
503400	RTCBI 15-10	10	7	560	75	25 m	0,12
503410	RTCBI 15-16	16	8	900	120	25 m	0,18
503420	RTCBI 15-25	25	9,5	1416	150	25 m	0,25
503430	RTCBI 15-30	30	10	1680	180	25 m	0,35
503440	RTCBI 15-50	50	12,5	2820	250	25 m	0,58

Standardní průměr drátku: 0,15 mm – Extra dlouhé balení

503800	RTCBI 15-10/HL	10	7	560	75	100 m	0,12
503810	RTCBI 15-16/HL	16	8	900	120	100 m	0,18
503820	RTCBI 15-25/HL	25	9,5	1416	150	100 m	0,28
503830	RTCBI 15-30/HL	30	10	1680	180	75 m	0,35

Kovové pletence

Měděné kulaté a duté pletence





- Široká řada pletenců pro nejrůznější aplikace
- Holé nebo izolované
- Duté pro stínění vodičů
- Z nerezové oceli do agresivního prostředí

RTCB/RTCB HL

Kulatý pletenec z pocínované mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Vnější průměr v mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557600	RTCB 15-6	6	4	352	45	25 m	0,06
557610	RTCB 15-8	8	4,5	464	65	25 m	0,08
557620	RTCB 15-10	10	5	560	75	25 m	0,10
557630	RTCB 15-16	16	6	900	120	25 m	0,16
557640	RTCB 15-25	25	8	1416	150	25 m	0,25
557650	RTCB 15-30	30	9	1680	180	25 m	0,30
557660	RTCB 15-50	50	11	2820	250	25 m	0,50
557670	RTCB 15-75	75	13,5	4236	300	25 m	0,75
557680	RTCB 15-100	100	17	5652	360	25 m	1,00



Standardní průměr drátku: 0,15 mm – Extra dlouhé balení

503700	RTCB 15-10/HL	10	5	560	75	100 m	0,100
503710	RTCB 15-16/HL	16	6	900	120	100 m	0,160
503720	RTCB 15-25/HL	25	7,5	1416	150	100 m	0,250
503730	RTCB 15-30/HL	30	8	1680	180	75 m	0,300

RRCB

Kulatý pletenec z holé mědi

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Cívky 25 m

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Vnější průměr v mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
557400	RRCB 15-6	6	4	352	45	25 m	0,06
557410	RRCB 15-8	8	4,5	464	65	25 m	0,08
557420	RRCB 15-10	10	5	560	75	25 m	0,10
557430	RRCB 15-16	16	6	900	120	25 m	0,16
557440	RRCB 15-25	25	8	1416	150	25 m	0,25
557450	RRCB 15-30	30	9	1680	180	25 m	0,30
557460	RRCB 15-50	50	11	2820	250	25 m	0,50
557470	RRCB 15-75	75	14	4236	300	25 m	0,75
557480	RRCB 15-100	100	18	5652	360	25 m	1,00

RRCBI

Kulatý pletenec z holé mědi s izolací

- Standardní průměr drátku: 0,15 mm
- Izolace z čistého PVC, tloušťka 1 mm
- Samozhášivost UL 94 VO
- Izolace: 450V - Cívky 25 m

NA POPTÁVKU SPECIÁLNÍ VÝROBA:



- Kulaté pletence do průměru 60mm
- Ploché nebo kulaté pletence do průřezu 400 mm²
- Pracovní teplota izolace do 105°C

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Vnější průměr v mm	Počet žil	Jmenovitý proud A		
510500	RRCBI 15-10	10	7	560	75	25 m	0,10
510510	RRCBI 15-16	16	8	900	120	25 m	0,16

TTCE

Duté pletence

- Pro stínění kabelů v prostředí s elektromagnetickým rušením.
- Dodává se s protahovacím drátkem

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	PRŮMĚR (mm)				Počet žil	Ø drátku mm	Jmenovitý proud A		
			Vnitř.	Pokrytí %	Rozš.	Pokrytí %					
510100	TTCE 3	1,7	3	100%	6	90%	96	0,15	13	50 m	0,020
510110	TTCE 5	2,5	5	99%	10	92%	144	0,15	19	50 m	0,026
510120	TTCE 8	4,45	8	99%	16	95%	252	0,15	37	50 m	0,050
510130	TTCE 10	5,7	10	100%	20	92%	320	0,15	43	50 m	0,054
510140	TTCE 15	12	15	100%	30	94%	384	0,20	90	50 m	0,120
510150	TTCE 20	20,4	20	99%	40	87%	288	0,30	122	50 m	0,190
510160	TTCE 25	27,1	25	99%	50	92%	384	0,30	163	25 m	0,270
510170	TTCE 30	33,9	30	100%	60	90%	480	0,30	185	25 m	0,320
510180	TTCE 35	40,7	35	100%	70	94%	576	0,30	244	25 m	0,380

• Extra dlouhé balení

Obj. č.	POPIS	Průřez mm ²	Ø Vnitř. mm	Ø Rozš. mm	Počet žil	Ø drátku mm	Jmen. proud		
504690	TTCE 8/HL	6,8	8	16	216	0,20	37	200 m	0,050

Kovové pletence

Různé: Vytvořte si vlastní pletenec



BD

LISOVACÍ A DĚROVACÍ NÁSTROJ

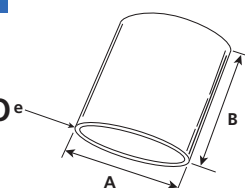
- Tento nástroj byl vyvinut společností ERICO speciálně pro zalisování a děrování plochých pletenců

Obj. č.	POPIS	Pro pletenec	Ø otvoru	Šroub		
558610	BD 16	FTCB nebo FRCB 15-16	6,5	M6	1	0,653
558640	BD 16-8,5	FTCB nebo FRCB 15-16	8,5	M8	1	0,653
558620	BD 25	FTCB nebo FRCB 15-25	11	M10	1	0,678
558630	BD 50	FTCB nebo FRCB 15-50	12,5	M12	1	0,712

PB

KONTAKTNÍ PLOŠKY PRO PLOCHÉ PLETENCE (FTCB NEBO FRCB)

- Z měkké, pocínované mědi



Obj. č.	POPIS	Pro pletenec	A	B	e		
557180	PB 16	FTCB nebo FRCB 15-16	16	15	1	100	0,004
557190	PB 25	FTCB nebo FRCB 15-25	22	25	1	100	0,010
557380	PB 50	FTCB nebo FRCB 15-50	30	30	1	100	0,017

NA POPTÁVKU PLOCHÉ PLETENCE Z POCÍNOVANÉ MĚDI

- Délka na popávku
- Dodáváno se dvěma předvrtanými oky
- Tolerance: A, B ± 1
- Minimální množství: 100ks

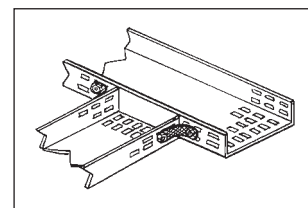
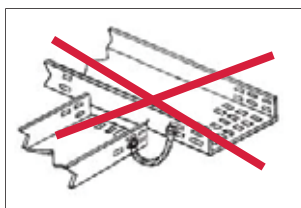
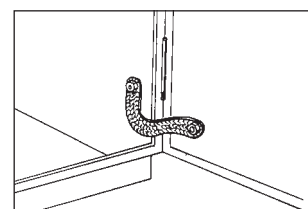
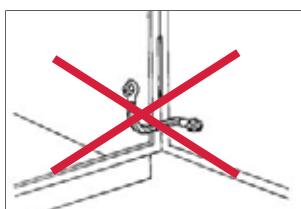
Průřez mm ²	Oka A X B	Ø	Proud A		
16	17 x 17	8,5 - 10,5	120		0,16
25	25 x 25	10,5 - 13	150	≥ 100	0,25
50	32 x 32	13 - 17 - 20	250		0,50

ELEKTROMAGNETICKÁ KOMPATIBILITA...

V prostředí, kde je elektromagnetické rušení čím dál častější, hraje otázka elektromagnetické kompatibility (EMC) stále důležitější úlohu při návrhu a výrobě elektrických rozvaděčů.

Abychom předcházeli bludným proudům, je nezbytné, aby všechny kovové konstrukce uvnitř rozvaděče nebo mimo něj byly na stejném elektrickém potenciálu. Proto je třeba spojit všechny tyto kovové části vodivými spoji, které vykazují nízkou impedanci na vysokých kmitočtech (VF).

Propojení pomocí běžných kabelů není účinné. Propojením pomocí krátkých plochých vodičů získáme na vysokých kmitočtových úrovních ve srovnání s klasickým kabelem desetkrát menší impedanci.



Profily

OCELOVÉ PROFILY – STRANA 46

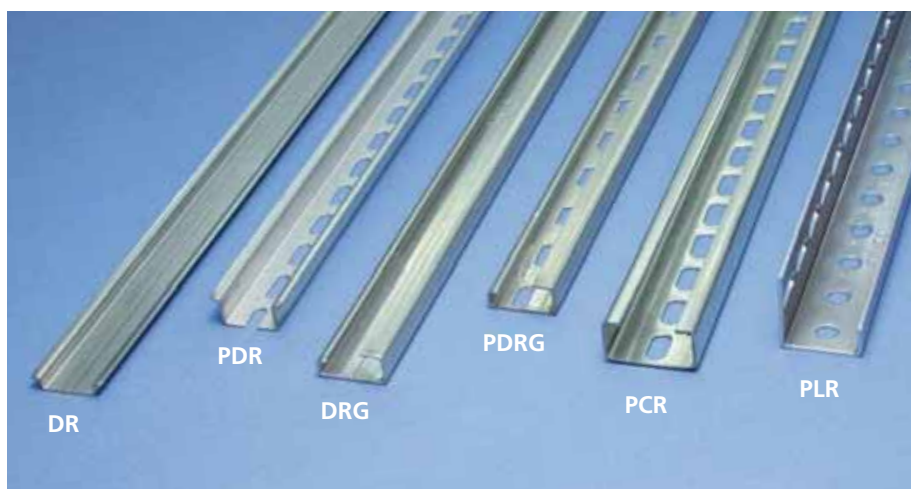


PŘÍSLUŠENSTVÍ A NÁŘADÍ K DIN PROFILŮM – STRANA 47



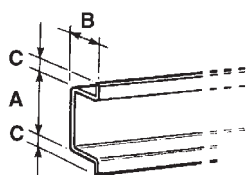
Profily

Ocelové profily



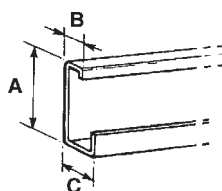
- Galvanicky pozinkovaná ocel
- Rychlá montáž všech typů konstrukcí
- Vysoká mechanická odolnost
- Vysoká odolnost proti korozi
- Vyhovuje EN 60175 DIN 46277

DR SYMETRICKÉ PROFILY



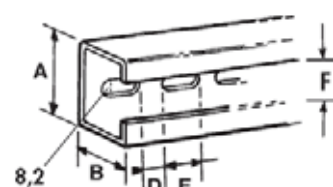
Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	Lg m			
557700	DR 5,5 2 m	1	10,5	5,5	2	2	15	0,33
557800	DR 7 2 m	1	27	7,5	4	2	15	0,66
557810	DR 7 3 m	1	27	7,5	4	3	10	0,99
557900	DR 15 2 m	1,5	27	15	4	2	15	1,30
557910	DR 15 3 m	1,5	27	15	4	3	10	1,95

DRG ASYMETRICKÉ PROFILY



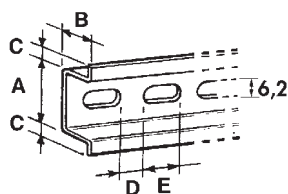
Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	Lg m			
558000	DRG 2 m	1,5	32	9	15	2	15	1,40
558010	DRG 3 m	1,5	32	9	15	3	10	2,10

PCR DĚROVANÉ PROFILY TVARU C



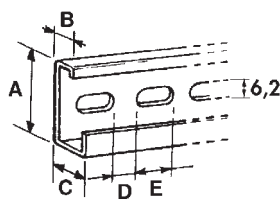
Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm	Lg m		
557520	PCR 35 x 35 2 m	2	35	35	7	18	16	2	10	3
557500	PCR 40 x 20 2 m	1,5	40	20	7	18	24	2	12	2,5
557780	PCR 30 x 15 3 m	1,5	30	15	7	18	15	3	10	2,4
557790	PCR 35 x 35 3 m	2	35	35	7	18	16	3	10	4,5

PDR DĚROVANÉ SYMETRICKÉ PROFILY



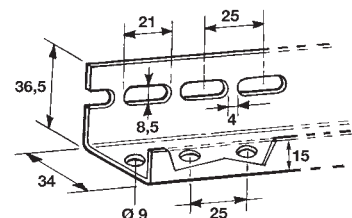
Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lg m			
557750	PDR 5,5 2 m	1	10,5	5,5	2	7,8	12,2	2	15	0,28
557850	PDR 7 2 m	1	27	7,5	4	7	18	2	15	0,62
557855	PDR 7 2 m*	1	27	7,5	4	10	25	2	15	0,62
557860	PDR 7 3 m	1	27	7,5	4	7	18	3	10	0,92
557950	PDR 15 2 m	1,5	27	15	4	7	18	2	15	1,20
557955	PDR 15 2 m*	1,5	27	15	4	10	25	2	15	1,20
557960	PDR 15 3 m	1,5	27	15	4	7	18	3	10	1,81

PDRG DĚROVANÉ ASYMETRICKÉ PROFILY



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Lg m			
558050	PDRG 2 m	1,5	32	9	15	7	18	2	15	1,30
558060	PDRG 3 m	1,5	32	9	15	7	18	3	15	1,96

PLR DĚROVANÉ PROFILY TVARU L

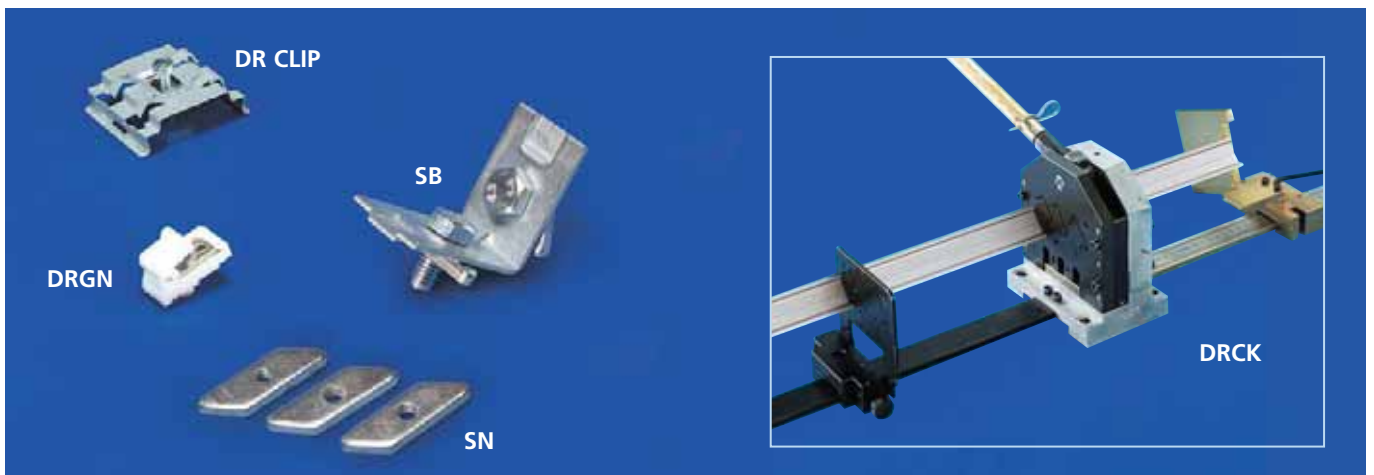


Obj. č.	POPIS	Tloušťka mm	Lg m		
557510	PLR 36,5 x 34 x 15 2 m	2	2	6	2,1

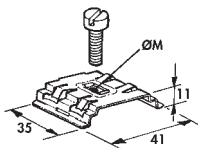
* Nové typy, šířka otvoru 5,2 mm

Profily

Příslušenství a nářadí

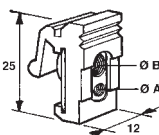


DR CLIP PŘÍCHYTKA S MATICÍ PRO SYMETRICKÉ DIN LIŠTY



Obj. č.	POPIS	Ø M		
563100	DR CLIP M4	M4	10	0,01
563110	DR CLIP M6	M6	10	0,01

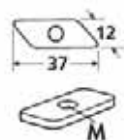
DRGN PŘÍCHYTKA S MATICÍ PRO ASYMETRICKÉ DIN LIŠTY



Obj. č.	POPIS	Ø A	Ø B		
558070	DRGN M5	M3	M5	100	0,038
558080	DRGN M6	M4	M6	100	0,038

SN VÝZTUŽNÁ MATICE

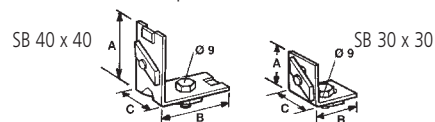
• Pozinkovaná ocel



Obj. č.	POPIS	M		
560500	SN M4	M4	100	0,02
560510	SN M5	M5	100	0,02
560520	SN M6	M6	100	0,02
560530	SN M8	M8	100	0,02

SB OCELOVÁ ÚHLOVÁ PŘÍCHYTKA

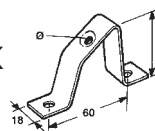
- Osazená dvěma maticemi M8
- Tloušťka 2 mm (pozinkovaná ocel)



Obj. č.	POPIS	A mm	B mm	C mm		
557770	SB 30 x 30	30	30	28	25	0,06
557720	SB 40 x 40	40	40	28	25	0,07

IRS ÚHLOVÝ DRŽÁK

• Pozinkovaná ocel

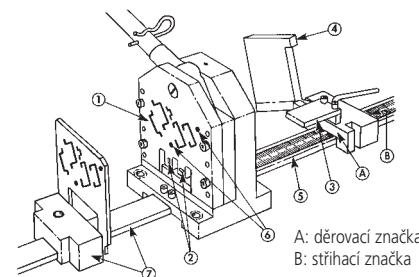


Obj. č.	POPIS	Ø M		
557970	IRS 5	5	50	0,038
557980	IRS 6	6	50	0,038

DRCK STŘIHACÍ A DĚROVACÍ NÁSTROJ PRO DIN PROFILY

- Stříhací nástroj pro 5 typů DIN profilů, stříhá bez otřepů a deformací, umožňuje děrování oválných otvorů. Je dodáván s pravítkem a zarážkou.

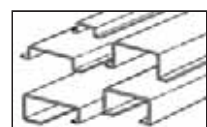
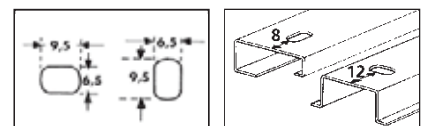
- 1) Ruční stříhací a děrovací nástroj ERICO pracuje s pěti nejčastějšími typy DIN profilů.
- 2) Děrování: otvory 9,5 mm x 6,5 mm mohou být kolmo i podél osy profilu
- 3) Při děrování lze využít zarážku: horizontálně 8 mm od konce nebo vertikálně 12 mm od konce
- 4) Sklopná zarážka umožňuje stříhat série stejných kusů bez nutnosti nastavit znovu zarážku
- 5) Délka pravítka: 1000 mm
- 6) Nástroj rovněž umožňuje stříhání tyčí se závitem M6
- 7) Vodítko je uzpůsobeno pro podporované profily



CELKOVÉ ROZMĚRY

Délka: 165 mm - Šířka: 100 mm

Výška: 200 mm - Páka: 630 mm



Obj. č.	POPIS		
559140	DRCK	1	18

Modulární zakrytovaný systém sběrnových kanálů, ve formě sestavy, navržený pro snadnou instalaci na místě určení.

- Estetický vzhled
- Uživatelsky příjemný
- Testováno dle ASTA
- Sestává ze standardních testovaných součástí
- Poskytuje konstrukční volnost, možnost změn a úprav, možnost budoucího rozšiřování
- Vyhovuje normě EN 60439.2

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Od 800 do 7400 A
- IP 20
- Pracovní napětí $\leq 1000V$ AC / $1500V$ DC
- Protipožární prvky I120 & E120



1 – Sestavení konstrukce



2 – Montáž sběrnic



3 – Montáž spojek



4 – Sestavení konstrukce krytů



5 – Montáž krycích stěn

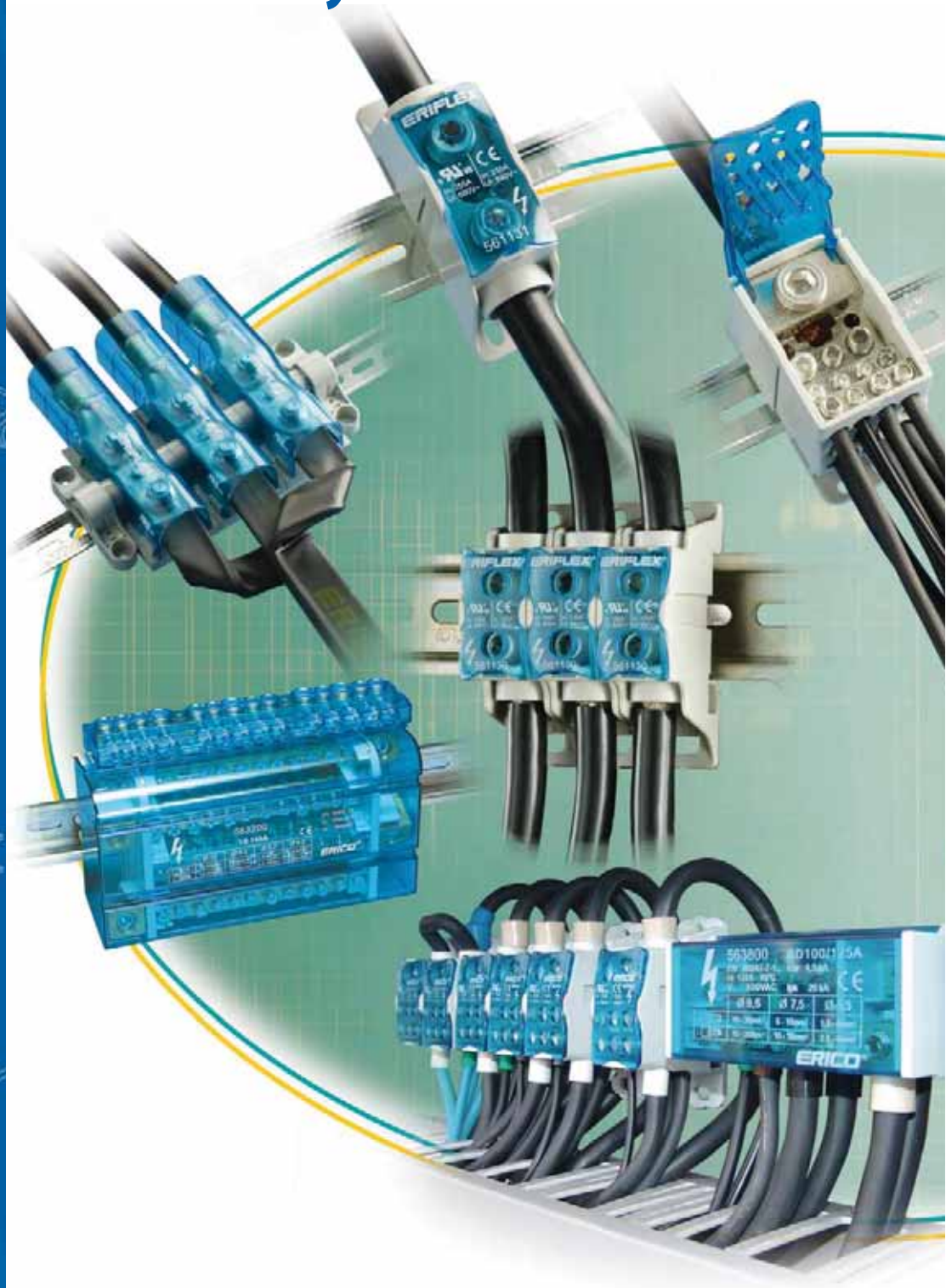


6 – Zakočení montáže

PRO DALŠÍ INFORMACE KONTAKTUJTE ERICO

ERIFLEX®

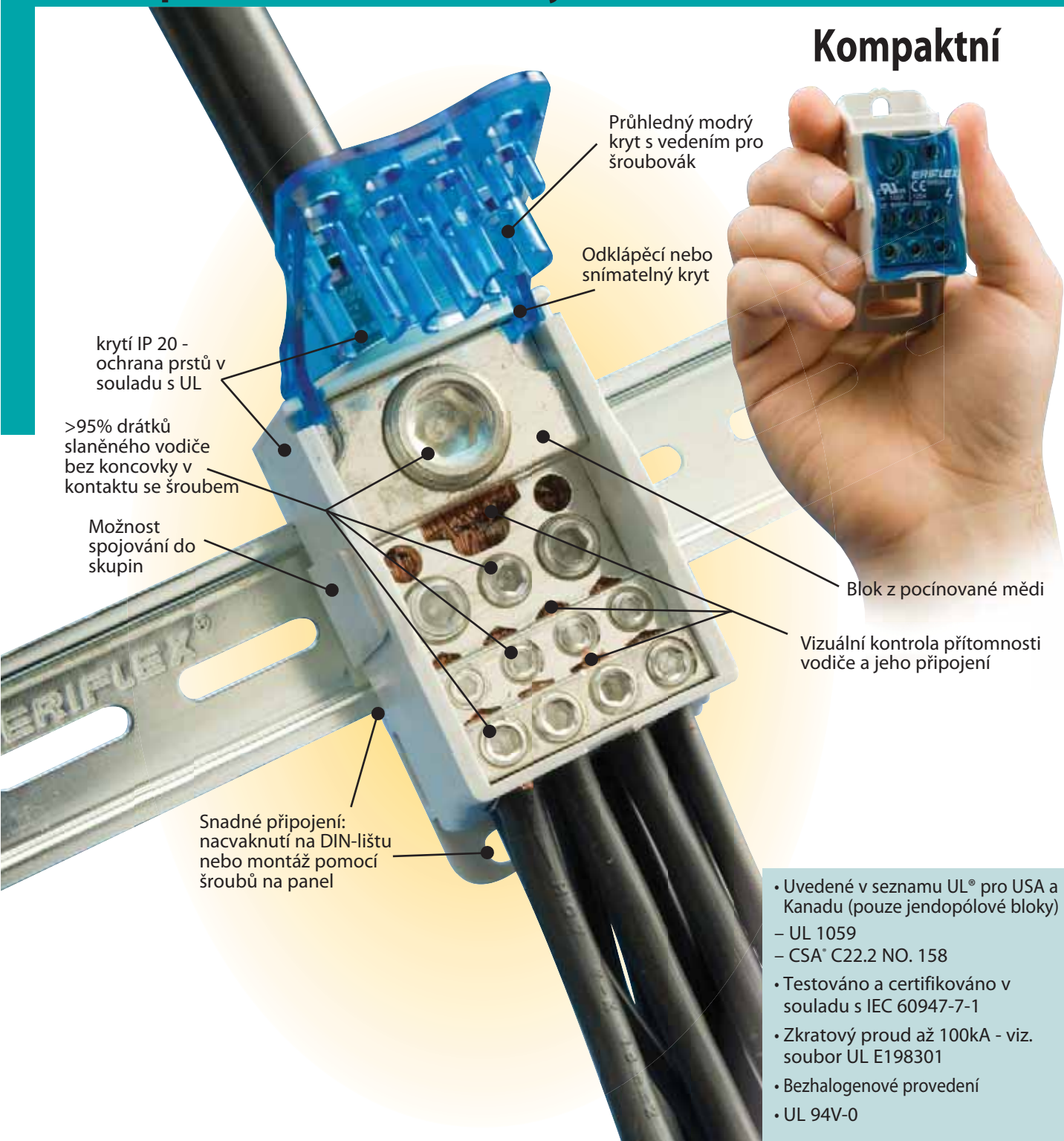
Rozvodné bloky Výkonové bloky Výkonové svorkovnice



ERICO®

Jednopolové rozvodné bloky

Kompaktní



Průhledný modrý kryt s vedením pro šroubovák

Odklápěcí nebo snímatelný kryt

krytí IP 20 - ochrana prstů v souladu s UL

>95% drátků slané vodiče bez koncovky v kontaktu se šroubem

Možnost spojování do skupin

Snadné připojení: navaknutí na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel

Blok z pocínované mědi

Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení

- Uvedené v seznamu UL® pro USA a Kanadu (pouze jendopólové bloky)
 - UL 1059
 - CSA* C22.2 NO. 158
- Testováno a certifikováno v souladu s IEC 60947-7-1
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- Bezhalogenové provedení
- UL 94V-0

2-5

JEDNOPÓLOVÉ ROZVODNÉ BLOKY

6-8

DVOUPÓLOVÉ A ČTYŘPÓLOVÉ ROZVODNÉ BLOKY

9-11

VÝKONOVÉ BLOKY A SVORKOVNICE

NOVÉ

12

ČTYŘPÓLOVÉ ROZVODNÉ BLOKY

13

ČTYŘPÓLOVÉ IZOLAČNÍ DRŽÁKY

14

DISTANČNÍ SLOUPKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Jednopolové rozvodné bloky



Jednopolové rozvodné bloky



IEC 60947-7-1

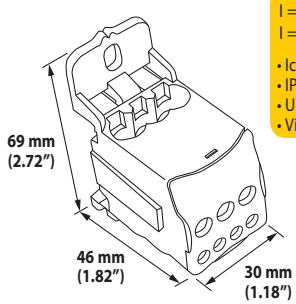
UL-1059

- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Bezhalogenové provedení
- Krytí IP 20 - ochrana prstů
- >95% drátků slaného vodiče bez koncovky v kontaktu se šroubem
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Sběrnice z pocínované mědi pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- V souladu se směrnicí RoHS

UD 80 A 80 A - IEC 85 Amp -

• Modulární: pomocí propojky lze vytvářet paralelní zapojení několika bodů

* VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
54 mm (2.12")



- I = 80 A IEC
I = 85 A UL/CSA
- I_{cw} K_A rms 1s : 3
- I_{Pk} K_A : 22
- U_i : 690 V AC/DC IEC
- V_{in} : 600 V UL

METRICKY	mm ²			I' (N.m)
	6...16	x1		3,5
	2,5...6	x4		1,2
	2,5...16	x2		3,5

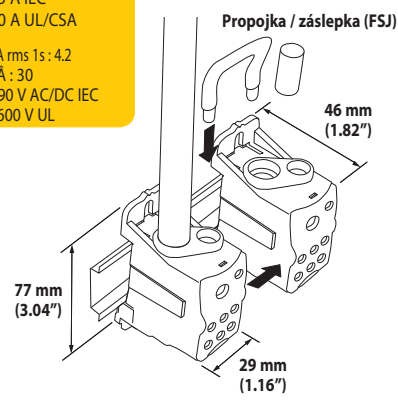
IMPERIAL	AWG			Utahovací moment inch/Lbs.
	16...4	x1		19,5
	16...8	x4		10,6
	16...4	x2		19,5

Obj. č.	Popis			kg/lbs
569010	UD 80 A	1		0,07/0,15

UDJ 125 A 125 A - IEC 150 Amp -

• Modulární: pomocí propojky lze vytvářet paralelní zapojení několika bodů

- I = 125 A IEC
I = 150 A UL/CSA
- I_{cw} K_A rms 1s : 4,2
- I_{Pk} K_A : 30
- U_i : 690 V AC/DC IEC
- V_{in} : 600 V UL



* VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
64 mm (2.53")

METRICKY	mm ²			I' (N.m)
	10...35	x1		8,5
	6...16**	x1		3,5
	2,5...16	x4		3,5

** nebo běžná propojka

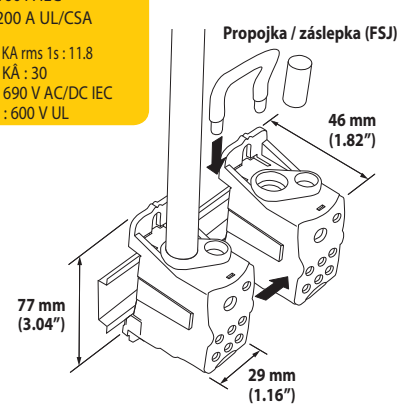
IMPERIAL	AWG			Utahovací moment inch/Lbs.
	8...1/0	x1		57
	14...4	x1		31
	14...4	x6		31

Obj. č.	Popis			kg/lbs
569020	UDJ 125 A	1		0,15/0,33
569150	FSJ	25		0,03/0,07

UDJ 160 A 160 A - IEC 200 Amp -

• Modulární: pomocí propojky lze vytvářet paralelní zapojení několika bodů

- I = 160 A IEC
I = 200 A UL/CSA
- I_{cw} K_A rms 1s : 11,8
- I_{Pk} K_A : 30
- U_i : 690 V AC/DC IEC
- V_{in} : 600 V UL



* VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
64 mm (2.53")

METRICKY	mm ²			I' (N.m)
	10...70	x1		8,5
	6...16**	x1		3,5
	2,5...16	x4		3,5

** nebo běžná propojka

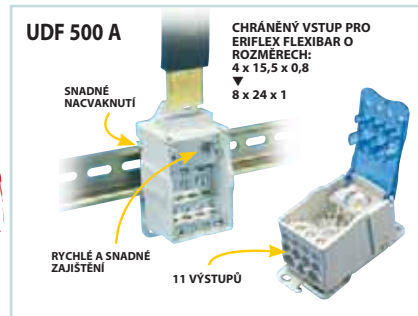
IMPERIAL	AWG			Utahovací moment inch/Lbs.
	8...3/0	x1		75
	14...4	x1		31
	14...4	x6		31

Obj. č.	Popis			kg/lbs
569030	UDJ 160 A	1		0,15/0,32
569150	FSJ	25		0,03/0,07

Jednopolové rozvodné bloky



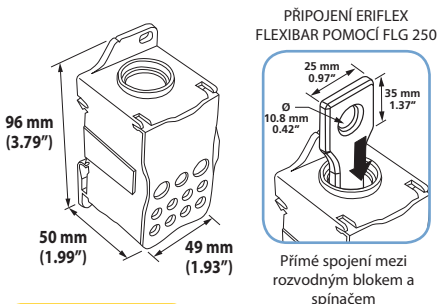
- Přímé připojení ERIFLEX® FLEXIBAR na vstup (UDF 500A)
- Připojení ERIFLEX FLEXIBAR na vstup s použitím adaptérů (FLG 250A & FLG 400A)



UD 250 A 250 A - IEC 255 Amp -



- Modulární: umožňuje univerzální skladbu jednopólového, dvoupólového, třípólového nebo čtyřpólového silového bloku.



PŘIPOJENÍ ERIFLEX FLEXIBAR POMOCÍ FLG 250

Přímé spojení mezi rozvodným blokem a spínačem

I = 250 A IEC
I = 255 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 24,5
- IPk KÁ : 51
- Ui : 690 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL

VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
85 X 29 mm (3.35" x 1.14")

METRICKY	mm ²	mm ²		I (N.m)
	35...120		x1	19
	6...35	6...25	x2	4,4
	2,5...16	2,5...16	x5	2,7
	2,5...10	2,5...10	x4	2,7

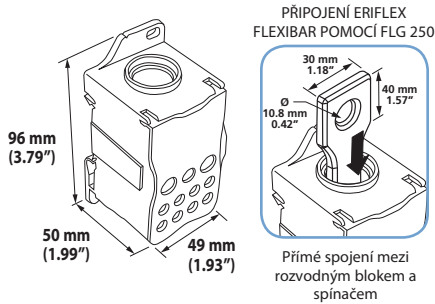
IMPERIAL	AWG			Utahovací moment inch/Lbs.
	6...250 Kcmil		x1	168
	8...1		x2	39
	8...4		x5	24
	8...6		x4	24

Obj. č.	Popis		kg/lbs
569040	UD 250 A	1	0,42/0,89
569160	FLG 250	10	0,05/0,12

UD 400 A 400 A - IEC 335 Amp -



- Modulární: umožňuje univerzální skladbu jednopólového, dvoupólového, třípólového nebo čtyřpólového silového bloku.



PŘIPOJENÍ ERIFLEX FLEXIBAR POMOCÍ FLG 250

Přímé spojení mezi rozvodným blokem a spínačem

I = 400 A IEC
I = 335 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 24,5
- IPk KÁ : 51
- Ui : 690 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL

VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
85 X 29 mm (3.35" x 1.14")

METRICKY	mm ²	mm ²		I (N.m)
	95...185		x1	25
	6...35	6...25	x2	4,4
	2,5...16	2,5...16	x5	2,7
	2,5...10	2,5...10	x4	2,7

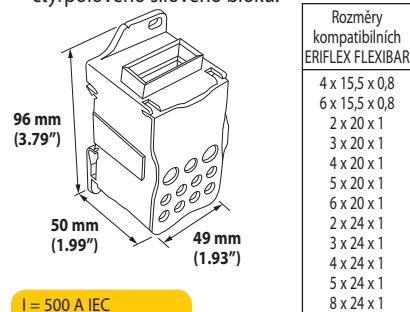
IMPERIAL	AWG			Utahovací moment inch/Lbs.
	3/0...400 Kcmil		x1	221
	8...1		x2	39
	8...4		x5	24
	8...6		x4	24

Obj. č.	Popis		kg/lbs
569050	UD 400 A	1	0,4/0,89
569170	FLG 400	10	0,1/0,21

UDF 500 A 500 A - IEC 460 Amp -



- PŘÍMÉ PŘIPOJENÍ ERIFLEX FLEXIBAR.
- Modulární: umožňuje univerzální skladbu jednopólového, dvoupólového, třípólového nebo čtyřpólového silového bloku.



Rozměry kompatibilních ERIFLEX FLEXIBAR

- 4 x 15,5 x 0,8
- 6 x 15,5 x 0,8
- 2 x 20 x 1
- 3 x 20 x 1
- 4 x 20 x 1
- 5 x 20 x 1
- 6 x 20 x 1
- 2 x 24 x 1
- 3 x 24 x 1
- 4 x 24 x 1
- 5 x 24 x 1
- 8 x 24 x 1

I = 500 A IEC
I = 460 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 24,5
- IPk KÁ : 51
- Ui : 690 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL

VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
85 X 29 mm (3.35" x 1.14")

METRICKY	mm ²	mm ²		I (N.m)
	4x15,5x0,8 8x24x1	4x15,5x0,8 8x24x1		10
	6...35	6...25	x2	4,4
	2,5...16	2,5...16	x5	2,7
	2,5...10	2,5...10	x4	2,7

IMPERIAL	AWG			Utahovací moment inch/Lbs.
	4x15,5x0,8...8x24x1			88,5
	14...1		x2	39
	14...4		x5	24
	14...6		x4	24

Obj. č.	Popis		kg/lbs
569060	UDF 500 A	1	0,37/0,83

Dvoupólové a čtyřpólové rozvodné bloky

Masivní koncový přípojný bod = neomezuje proudovou zatížitelnost bloku

Pevné mosazné sběrnice

Zesílené plastové díly

Snadné navaknutí

Izolační přepážka mezi každou sběrnicí

Izolovaná neutrální sběrnice poskytující velké množství přípojných bodů

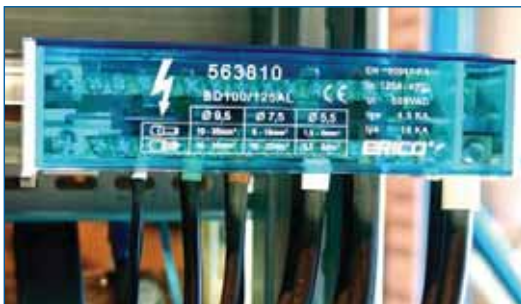
Kryt = bezpečná připojení

Testováno a certifikováno v souladu s IEC 60947-7-1

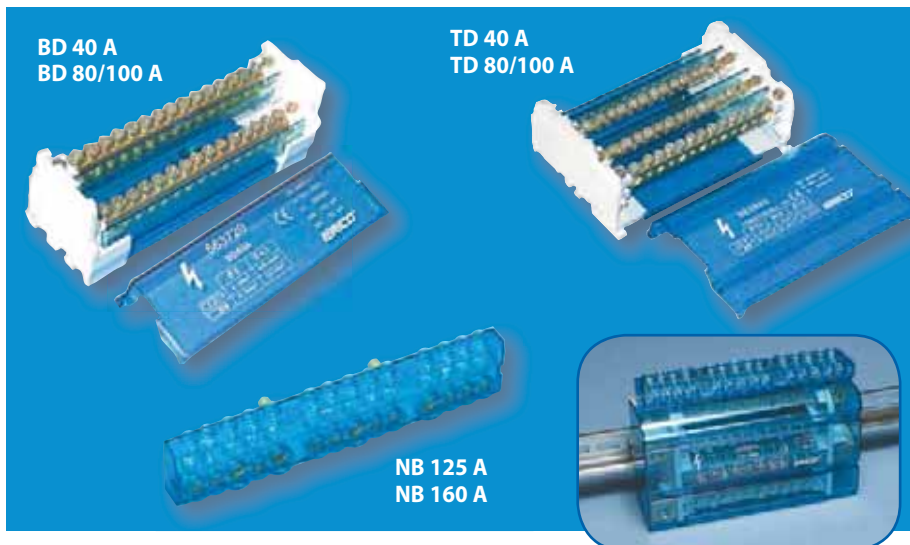
Mechanické upevnění & elektrické spojení

563200		TD 160A		CE	
EM 60947-7-1	IE 1854-495			UL 5034HG	
Ø 12	Ø 8.5	Ø 7.2	Ø 5.5		
10-90mm ²	10-25mm ²	1.5-16mm ²	1.5-6mm ²		
10-90mm ²	10-25mm ²	1.5-16mm ²	1.5-6mm ²		

ERICO®



Dvoupólové a čtyřpólové rozvodné bloky

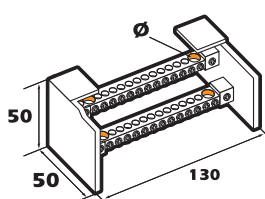


- Minimální rozměry pro maximální výkon
- Snadná připojení
- Ochrana: průhledný kryt a přepážka
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Bezpečná připojení
- Připevnění na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel*
- Připojení slaného vodiče nebo vodiče se zakončovací dutinkou
- Bezhalogenové provedení
- V souladu se směrnicí RoHS

IEC 60947-7-1

2 & 4 PÓLOVÉ 40 A

2 PÓLOVÉ BD 40 A

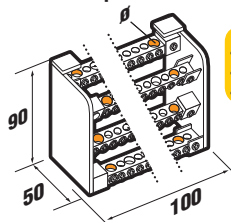


- I_{cw} kA rms 1s: 4,5
- IPk kA: 22
- Ui: 500 V AC/DC

BD 40 A - 16 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	6-16	4-10	x2	6	2-3
→	1,5-4	0,75-4	x15	4,3	1,2-1,5

4 pólové TD 40 A



- I_{cw} kA rms 1s: 4,5
- IPk kA: 22
- Ui: 500 V AC

TD 40 A - 12 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	6-16	4-10	x2	6	2-3
→	1,5-4	0,75-4	x11	4,3	1,2-1,5

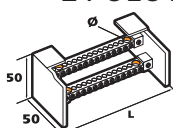
* Střed pro vrtání:

- BD 40 A = 110 mm
- TD 40 A = 80 mm

Obj. č.	Popis			kg/lbs
563720	BD 40 A	1		0,22/0,49
563740	TD 40 A	1		0,33/0,73

2 & 4 PÓLOVÉ 80/100 A

2 PÓLOVÉ BD 80/100 A



- I_{cw} kA rms 1s: 4,5
- IPk kA: 20
- Ui: 500 V AC/DC

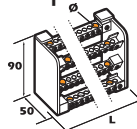
BD 80/100 A - 6 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	10...25	10...25	x1	8,5	2-3
→	1,5...4	0,75...4	x3	4,5	1,2-1,5
→	2,5...6	1,5...6	x3	5,5	2-3

BD 80/100 AL - 14 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	10...25	10...25	x2	8,5	2-3
→	1,5...4	0,75...4	x6	4,5	1,2-1,5
→	2,5...6	1,5...6	x7	5,5	2-3

4 pólové TD 80/100 A



- I_{cw} kA rms 1s: 4,5
- IPk kA: 20
- Ui: 500 V AC

TD 80/100 A - 6 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	10...25	10...25	x1	8,5	2-3
→	1,5...4	0,75...4	x3	4,5	1,2-1,5
→	2,5...6	1,5...6	x3	5,5	2-3

TD 80/100 AL - 10 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	10...25	10...25	x2	8,5	2-3
→	1,5...4	0,75...4	x4	4,5	1,2-1,5
→	2,5...6	1,5...6	x5	5,5	2-3

TD 80/100 ALL - 14 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	10...25	10...25	x2	8,5	2-3
→	1,5...4	0,75...4	x6	4,5	1,2-1,5
→	2,5...6	1,5...6	x7	5,5	2-3

* Střed pro vrtání:

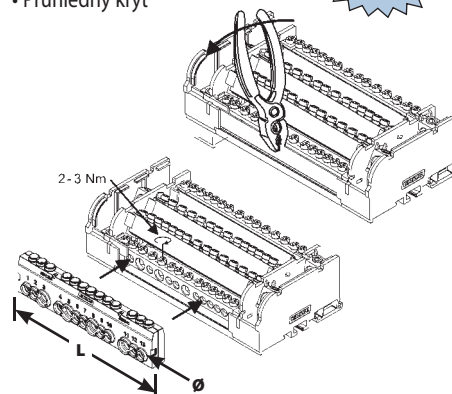
- BD 80/100 A = 45 mm
- TD 80/100 A = 45 mm
- BD 80/100 AL = 110 mm
- TD 80/100 AL = 80 mm
- TD 80/100 ALL = 110 mm

Obj. č.	Popis			L
563900	BD 80/100 A	1	0,11	64
563910	BD 80/100 AL	1	0,21	130
563920	TD 80/100 A	1	0,21	64
563930	TD 80/100 AL	1	0,31	100
563940	TD 80/100 ALL	1	0,40	130

NEUTRÁLNÍ SBĚRNICE

- Zvýšená kapacita připojení
- Přímé elektrické spojení
- Odolná mechanická montáž
- Průhledný kryt

NOVÉ



Neutrální sběrnice 563841	→	563830 – Pevná sběrnice
	→	563840 – Pevná sběrnice
Neutrální sběrnice 563201	→	563200 – Pevná sběrnice
	→	563990 – Pevná sběrnice

NB 125 A

- I_{cw} kA rms 1s: 4,5
- IPk kA: 30

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	10-25	6-16	x3	7,5	2-3
→	2,5-6	1,5-6	x9	5,5	2-3

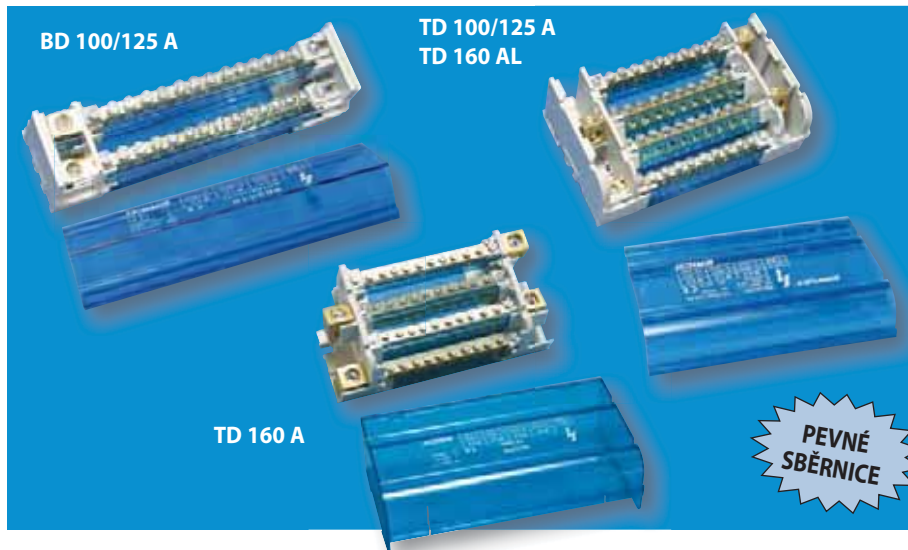
NB 160 A

- I_{cw} kA rms 1s: 6,2
- IPk kA: 35

	mm ²	mm ²		Ø	I ¹ (N.m)
→	10-35	10-25	x4	8,5	2-3
→	2,5-16	1,5-16	x10	7,2	2-3

Obj. č.	Popis	L		
563841	NB 125 A	142	10	0,17
563201	NB 160 A	170	10	0,20

Dvoupólové a čtyřpólové rozvodné bloky



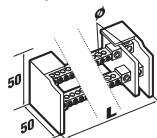
- Snadná připojení: vstup oddělen od výstupů
- Neutrální sběrnice: 125A & 160A
- Připevnění na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel*
- Masivní koncový přípojný bod = neomezuje proudovou zatížitelnost bloku
- Nový design: pevné sběrnice poskytují spolehlivost
- Zlepšená zkratová odolnost až do 35kA
- Odolná mechanická montáž

IEC 60947-7-1

2 & 4 PÓLOVÉ 100/125 A

2 PÓLOVÉ BD 100/125 A

• Ui : 690 VAC/DC



BD 100/125 A - 6 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

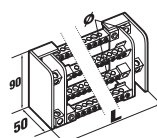
				Ø		Γ(N.m)
	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x5	5,5		2-3
	10...25	6...16	x1	7,5		2-3

BD 100/125 AL - 14 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x11	5,5		2-3
	10...25	6...16	x3	7,5		2-3

4 PÓLOVÉ TD 100/125 A

• Ui : 690 VAC



TD 100/125 A - 6 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

				Ø		Γ(N.m)
	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x5	5,5		2-3
	10...25	6...16	x1	7,5		2-3

TD 100/125 AL - 10 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x7	5,5		2-3
	10...25	6...16	x3	7,5		2-3

TD 100/125 ALL - 14 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

	10...35	10...35	x1	9,5		6-7
	2,5...6	1,5...6	x11	5,5		2-3
	10...25	6...16	x1	7,5		2-3
	10...35	10...25	x2	8,5		2-3

* Střed pro vrtání:

- BD 100/125 A = 74 mm
- BD 100/125 AL = 142 mm

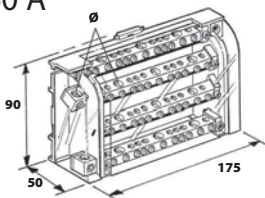
- TD 100/125 A = 89 mm
- TD 100/125 AL = 127 mm
- TD 100/125 ALL = 162 mm

Obj. č.	Popis	lcw	lpk			L
563800	BD 100/125 A	4,5	30	1	0,16	94
563810	BD 100/125 AL	4,5	25	1	0,27	162
563820	TD 100/125 A	4,5	30	1	0,33	109
563830	TD 100/125 AL	4,5	30	1	0,44	147
563840	TD 100/125 ALL	4,5	21	1	0,55	182

4 PÓLOVÉ 160 A

TD 160 A

• lcw KA rms 1s : 8,2
• IPk KÁ : 35
• Ui : 690 VAC



TD 160 A : 11 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

				Ø		Γ(N.m)
	10...50	10...50	x1	12		8-10
	10...35	10...25	x3	8,5		2-3
	2,5...16	1,5...16	x7	7,2		2-3
	2,5...6	1,5...6	x1	5,5		2-3

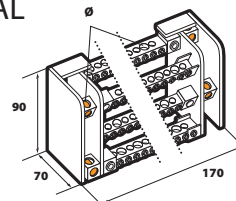
* Střed pro vrtání: 160 mm

Obj. č.	Popis		
563200	TD 160A	1	0.606

4 PÓLOVÉ 160 A

TD 160 AL

• lcw KA rms 1s : 8,2
• IPk KÁ : 35
• Ui : 690 VAC



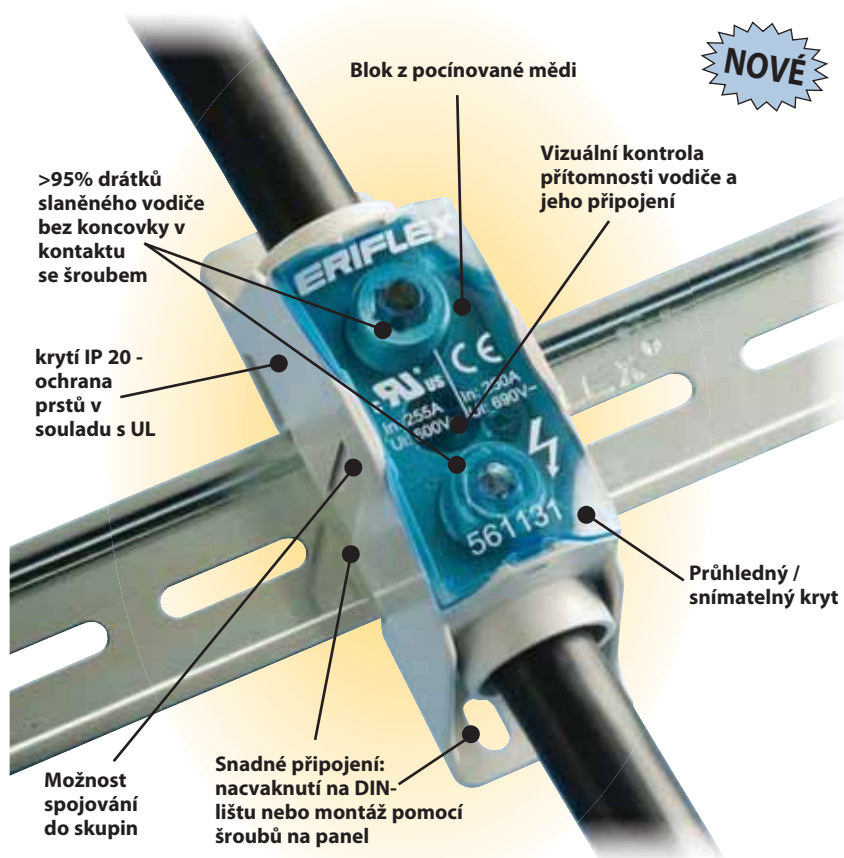
TD 160 AL - 11 PŘÍPOJNÝCH BODŮ

				Ø		Γ(N.m)
	10...50	10...50	x1	12		8-10
	10...35	10...25	x3	8,5		2-3
	2,5...16	1,5...16	x8	7		2-3

* Střed pro vrtání: 150 mm.

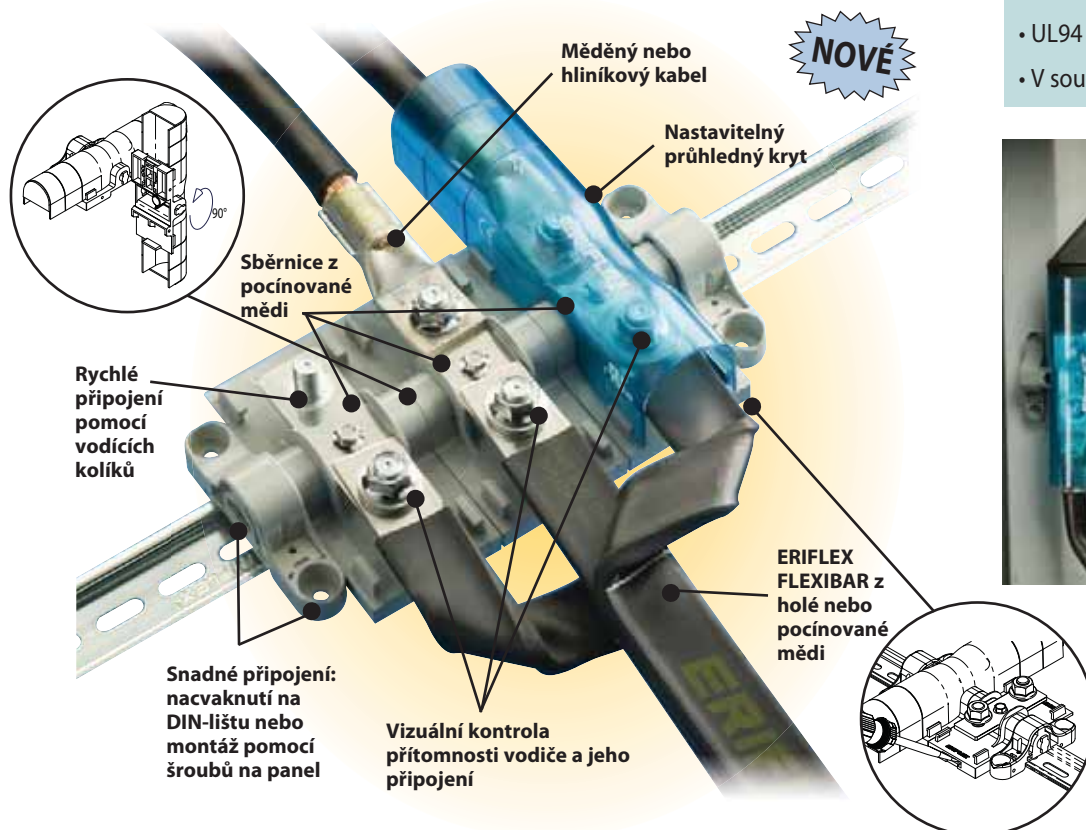
Obj. č.	Popis		
563990	TD 160 AL	1	0,74

Výkonové bloky



- Testováno a certifikováno v souladu s IEC 60947-7-1 Ui=690V
- Uvedené v seznamu UL pro USA a Kanadu
- UL 1059 Ui=600V
- Zkratový proud až 100kA
- Bezhalogenové provedení
- UL94 V-0
- V souladu se směrnicí RoHS

Výkonové svorkovnice



Výkonové bloky



- Blok z pocínované mědi pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Bezhalogenové provedení
- Krytí IP 20 - ochrana prstů
- >95% drátků slané vodiče bez koncovky v kontaktu se šroubem
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- V souladu se směrnicí RoHS

UL-1059

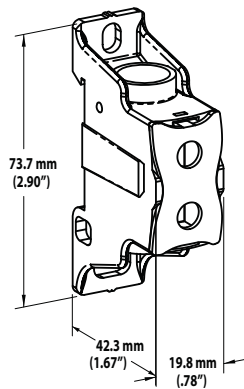
IEC 60947-7-1

SB 125
125 A - IEC
150 Amp -

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

I = 125 A IEC
I = 150 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s: 4.2
• IPk KÁ : 25
• Ui: 1000 V AC/DC IEC
• Vin : 600 V UL

* VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
61.6 mm (2.43")



METRICKY	mm ²	I (N.m)	mm ²	I (N.m)		
	10...35	6.4	10...35	8.5	x1	
	10...35	6.4	10...35	8.5	x1	

IMPERIAL	AWG	I (in/lb)	AWG	I (in/lb)		
	8...1/0	57	8...1/0	75	x1	
	8...1/0	57	8...1/0	75	x1	

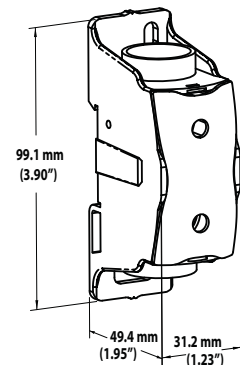
Obj. č.	Popis		kg/lbs
561130	SB 125	1	0,07/0,15

SB 250
250 A - IEC
255 Amp -

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

I = 250 A IEC
I = 255 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s: 14.4
• IPk KÁ : 42
• Ui: 1000 V AC/DC IEC
• Vin : 600 V UL

* VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
82.9 mm x 7.4 mm (3.26" x 0.29")



METRICKY	mm ²	I (N.m)		
	35...120	19	x1	
	35...120	19	x1	

IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	6...250 Kcmil	168	x1	
	6...250 Kcmil	168	x1	

Obj. č.	Popis		kg/lbs
561131	SB 250	1	0,28/0,61

Výkonové svorkovnice



UL-1059

IEC 60947-7-1

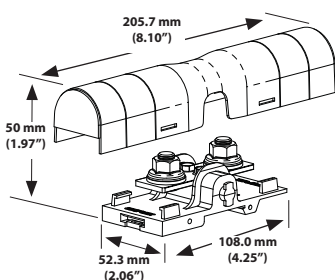
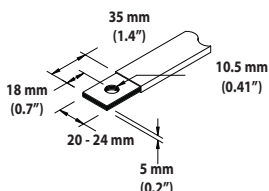
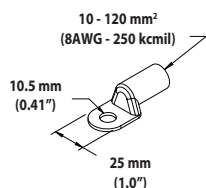
NOVÉ



- Sběrnice z pocínované mědi
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Rychlé připojení pomocí vodících kolíků
- Snadné připojení ERIFLEX® FLEXIBAR
- Nastavitelný průhledný kryt
- Bezhalogenové provedení
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- V souladu se směrnicí RoHS

SBLL 250 250 A - IEC 255A /

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace
- Příchytka SBLEC je potřeba pro přímou montáž na panel.

I = 250 A IEC
I = 255 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s: 14.4
• IPk KA : 42
• Ui : 1000 VAC/
1500 VDC IEC
• Vin : 600 V UL



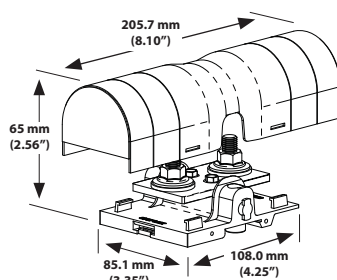
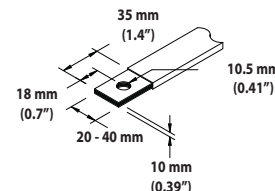
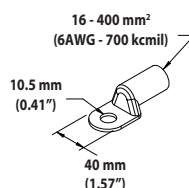
Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561132	SBLL 250	1	0,16/0,35



SBLL 500 500 A - IEC /

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

I = 500 A IEC UL/CSA
• Icw KA rms 1s: 36
• IPk KA : 51
• Ui : 1000 VAC/
1500 VDC IEC
• Vin : 600 V UL

* VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
66 mm (2.6")



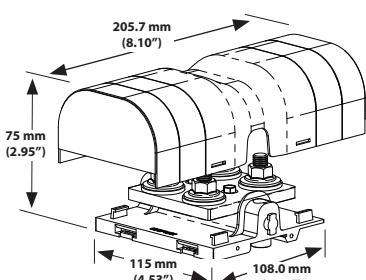
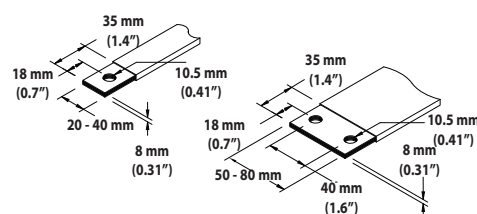
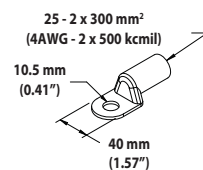
Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561134	SBLL 500	1	0,34/0,75



SBLL 800 800 A - IEC /

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

I = 800 A IEC UL/CSA
• Icw KA rms 1s: 57.6
• IPk KA : 51
• Ui : 1000 VAC/
1500 VDC IEC
• Vin : 600 V UL

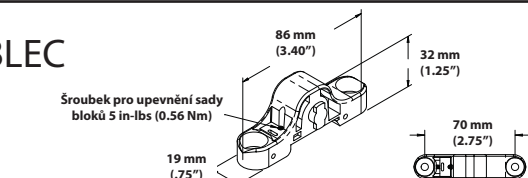
* VRTÁNÍ STŘED / STŘED:
96 mm (3.78")





Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561136	SBLL 800	1	0,7/1,54

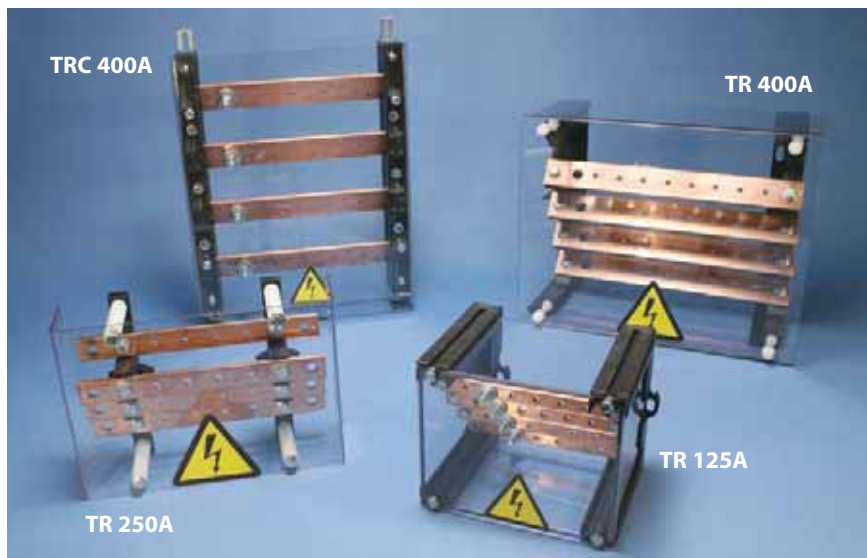
SBLEC

Šroubek pro upevnění sady bloků 5 in-lbs (0.56 Nm)



Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561138	SBLEC	1	0,01/0,02

Čtyřpólové rozvodné bloky

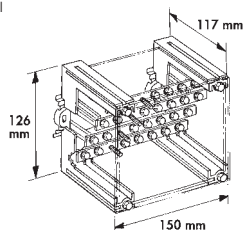


- Kompletní sortiment v rozsahu proudové zatížitelnosti 125A až 630A
- Průhledný ochranný kryt
- Dobře přístupné pro připojení vodičů
- Předmontované
- Samozhášivost: UL94 V-0
- V souladu se směrnicí RoHS

IEC 60439.1

TR 125A Sběrnice se závitem 12 x 4 - I = 125 A

- Snadné připojení na DIN-lištu nebo montáž na panel
- Ochranný kryt z pěti stran
- Opatřený vstupním připojením M6
- 5 výstupů M5 na fázi

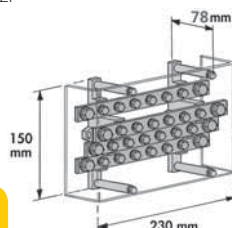


- Icw KA rms 1s: 20
- IPk KÁ: 40
- Ui = 1000V/AC

Obj. č.	Popis		
563150	TR 125A	1	0,684

TR 250A Sběrnice se závitem 20 x 5 - I = 250 A

- Snadné připojení na DIN-lištu G nebo montáž na panel
- Vstupy vpravo nebo vlevo Ø 8 mm
- 4 výstupy M6 na fázi

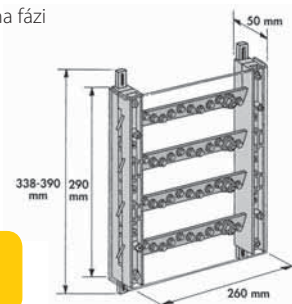


- Icw KA rms 1s: 17
- IPk KÁ: 34
- Ui = 630V/AC

Obj. č.	Popis		
563170	TR 250A	1	1,30

TRC 400A Sběrnice se závitem W 32 x 5 - I = 400 A

- Snadné připojení díky skloněným sběrnícím
- Opatřený proudovým vstupem M10
- 10 výstupů M6 na fázi

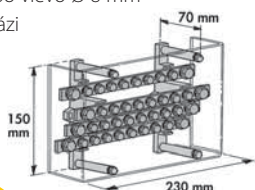


- Icw KA rms 1s: 54
- IPk KÁ: 118
- Ui = 1000V/AC

Obj. č.	Popis		
563180	TRC 400A	1	2,65

TRS 160A Sběrnice se závitem 15 x 5 - I = 160 A

- Snadné připojení na DIN-lištu nebo montáž na panel
- Vstupy vpravo nebo vlevo Ø 8 mm
- 6 výstupů M6 na fázi

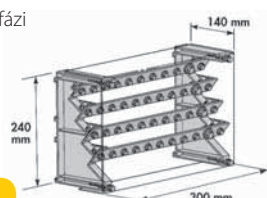


- Icw KA rms 1s: 17
- IPk KÁ: 34
- Ui = 630V/AC

Obj. č.	Popis		
563160	TRS 160A	1	1,15

TR 400A Sběrnice se závitem 32 x 5 - I = 400 A

- Snadné připojení na DIN-lištu nebo montáž na panel
- 1 vstup Ø 10 mm
- 8 výstupů M6 na fázi

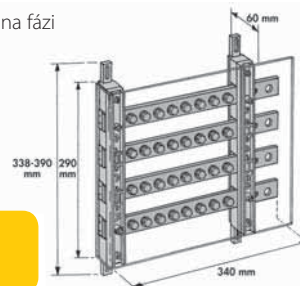


- Icw KA rms 1s: 21
- IPk KÁ: 44
- Ui = 1000V/AC

Obj. č.	Popis		
562010	TR 400A	1	2,83

TRC 630A Sběrnice se závitem 30 x 10 - I = 630 A

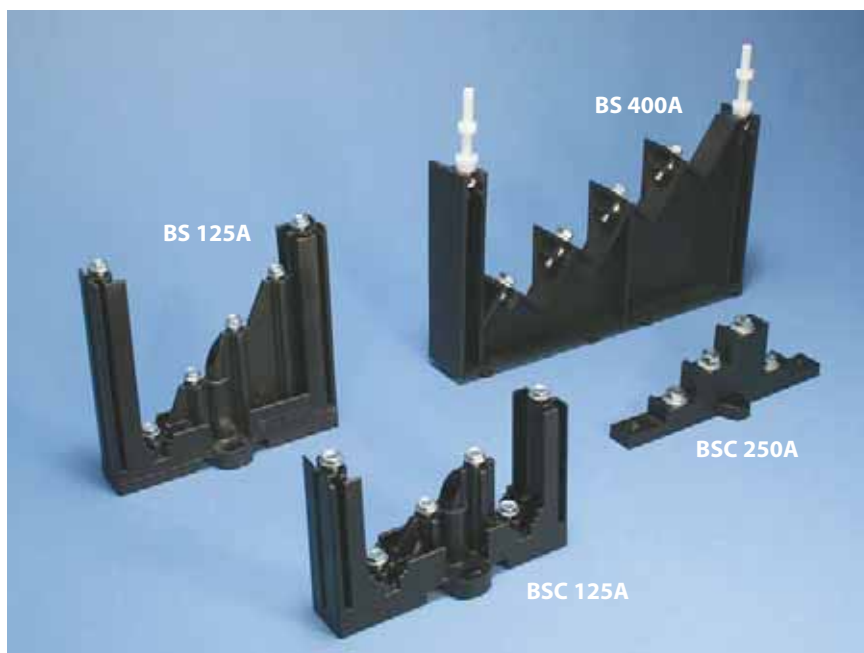
- Vstupy Ø 10 mm
- 8 výstupů M8 na fázi



- Icw KA rms 1s: 46
- IPk KÁ: 96
- Ui = 1000V/AC

Obj. č.	Popis		
563190	TRC 630A	1	4,80

Čtyřpólové izolační držáky



Určené pro montáž čtyřpólových rozvodných bloků podle potřeby zákazníka

- Polyamid vyztužený skelnými vlákny
- Samozhášivý materiál: UL94 V-0
- Kryt upevněn zepředu
- Snadné připojení na DIN-lištu nebo montáž na panel
- V souladu se směrnicí RoHS
- Bezhalogenové provedení

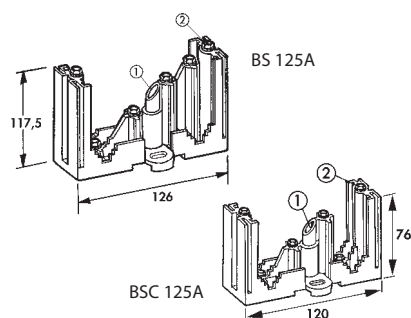
IEC 60439.1

BS/BSC 125A 125A - 160A

• Pro sběrnice 12x4 a 15x5

- Snadné připojení
- Připevnění na DIN-lištu pomocí spon DR nebo na panel pomocí příbalených šroubů M6.
- Bezhalogenové provedení

- 1) Šroub k uzamčení držáku
- 2) Přichycení krytu samořeznými šrouby
- 3) Lze montovat na panel



- BS 125A $U_i = 1000\text{ V}$
- BSC 125A $U_i = 630\text{ V}$

Obj. č.	Popis		
551311	BS-B 125A	10	0,100
551321	BSC-B 125A	10	0,100

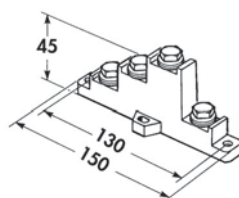
Kalkulace roztečí podle proudové odolnosti, viz. Technická specifikace.

Průhledný kryt, viz. strana 14.

BS 250A 160A - 250A

• Pro sběrnice M6 15 x 5 a 20 x 5

- Kompaktní
- Montáž pomocí šroubů M6
- Možné připevnění krytu pomocí distančních sloupků
- Bezhalogenové provedení



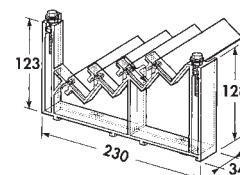
• $U_i = 630\text{ V}$

Obj. č.	Popis		
551300	BS 250A	10	0,050

BS 400A 160A - 630A

• Pro sběrnice 15 x 5 - 20 x 5 - 32 x 5 - 20 x 10 - 30 x 10

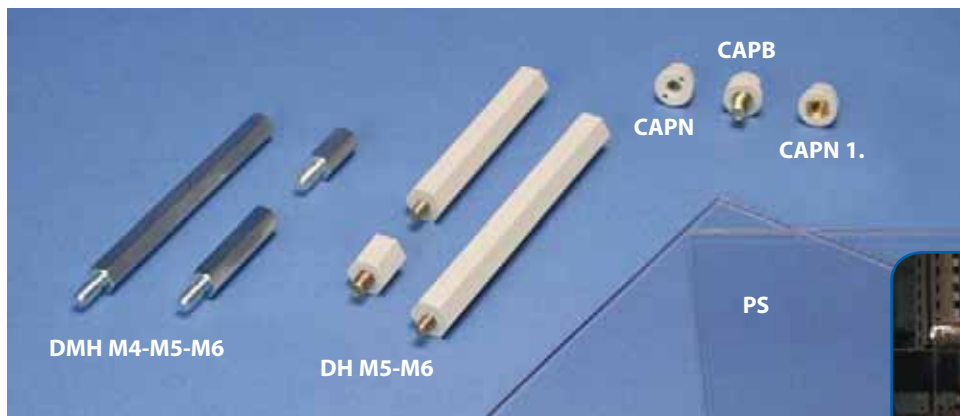
- Snadné připojení na DIN-lištu nebo montáž na panel
- Výška připevnění krytu je nastavitelná.
- Bezhalogenové provedení



• $U_i = 1000\text{ V}$

Obj. č.	Popis		
551250	BS 400A	2	0,220

Distanční sloupky a příslušenství



- Ucelená řada příslušenství pro snadnou montáž rozvodných bloků



DMH M4/M5/M6 Kovové distanční sloupky

- Šestihránné kovové distanční sloupky
- Pozinkovaná ocel
- Určené pro vyvýšení panelů, ochranných krytů či profilů
- Systém vidlice – zásuvka, umožňující pevnou montáž
- Rozměrově shodné s řadou DH

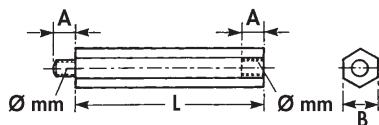
Obj. č.	Popis	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
561560	DMH 10M4	10	M4	8-10	7	100	0,003
561570	DMH 15M4	15	M4	8-10	7	100	0,005
561580	DMH 20M4	20	M4	8-10	7	100	0,007
561590	DMH 25M4	25	M4	8-10	7	50	0,008
561600	DMH 30M4	30	M4	8-10	7	50	0,010
561610	DMH 35M4	35	M4	8-10	7	50	0,012
561620	DMH 40M4	40	M4	8-10	7	50	0,0125
561630	DMH 50M4	50	M4	8-10	7	50	0,017
561640	DMH 60M4	60	M4	8-10	7	25	0,019

561660	DMH 15M5	15	M5	10	8	50	0,006
561670	DMH 20M5	20	M5	10	8	50	0,008
561680	DMH 25M5	25	M5	10	8	50	0,010
561690	DMH 30M5	30	M5	10	8	50	0,012
561700	DMH 35M5	35	M5	10	8	25	0,014
561710	DMH 40M5	40	M5	10	8	25	0,016
561720	DMH 50M5	50	M5	10	8	25	0,022
561730	DMH 60M5	60	M5	10	8	25	0,027
561740	DMH 70M5	70	M5	10	8	25	0,029
561750	DMH 80M5	80	M5	10	8	25	0,033

561760	DMH 15M6	15	M6	12	10	50	0,010
561770	DMH 20M6	20	M6	12	10	50	0,012
561780	DMH 30M6	30	M6	12	10	25	0,018
561790	DMH 40M6	40	M6	12	10	25	0,025
561800	DMH 50M6	50	M6	12	10	25	0,032
561810	DMH 60M6	60	M6	12	10	25	0,038
561820	DMH 70M6	70	M6	12	10	25	0,043
561830	DMH 80M6	80	M6	12	10	25	0,052
561840	DMH 90M6	90	M6	12	10	25	0,058
561850	DMH 100M6	100	M6	12	10	10	0,064

DH M5/M6 Distanční sloupky

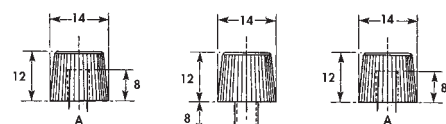
- Systém vidlice – zásuvka
- Určené pro elektrotechnické aplikace
- Izolační části vyrobeny z polystyrolu
- Konce se závitem vyrobeny z pozinkované oceli
- Pracovní teplota do 80°C
- Pro napětí do 1000V



Obj. č.	Popis	L mm	Ø mm	A mm	B mm		
560660	DH 15M5	15	M5	7	13	100	0,004
560670	DH 20M5	20	M5	7	13	100	0,005
560600	DH 30M5	30	M5	7	13	100	0,006
560610	DH 45M5	45	M5	7	13	100	0,009
560620	DH 55M5	55	M5	7	13	100	0,011
560630	DH 70M5	70	M5	7	13	100	0,014
560640	DH 85M5	85	M5	7	13	100	0,017
560650	DH 120M5	120	M5	7	13	100	0,024

560740	DH 15M6	15	M6	7-8	13	100	0,004
560750	DH 20M6	20	M6	7-8	13	100	0,005
560700	DH 30M6	30	M6	7-8	13	100	0,009
560710	DH 45M6	45	M6	7-8	13	100	0,013
560720	DH 70M6	70	M6	7-8	13	100	0,020
560730	DH 120M6	120	M6	7-8	13	100	0,035

CAPN-CAPB Krycí matice



CAPN5
& CAPN6

CAPB5
& CAPB6

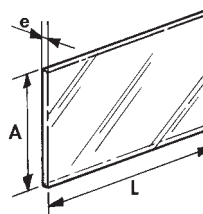
CAPN15
& CAPN16

S mosaznou vložkou

Obj. č.	Popis	A		
560800	CAPN5	M5	100	0,001
560810	CAPN6	M6	100	0,001
560820	CAPN15	M5	100	0,003
560830	CAPN16	M6	100	0,003
560840	CAPB5	M5	100	0,004
560850	CAPB6	M6	100	0,004

PS Ochranný kryt (vyrobený z PVC)

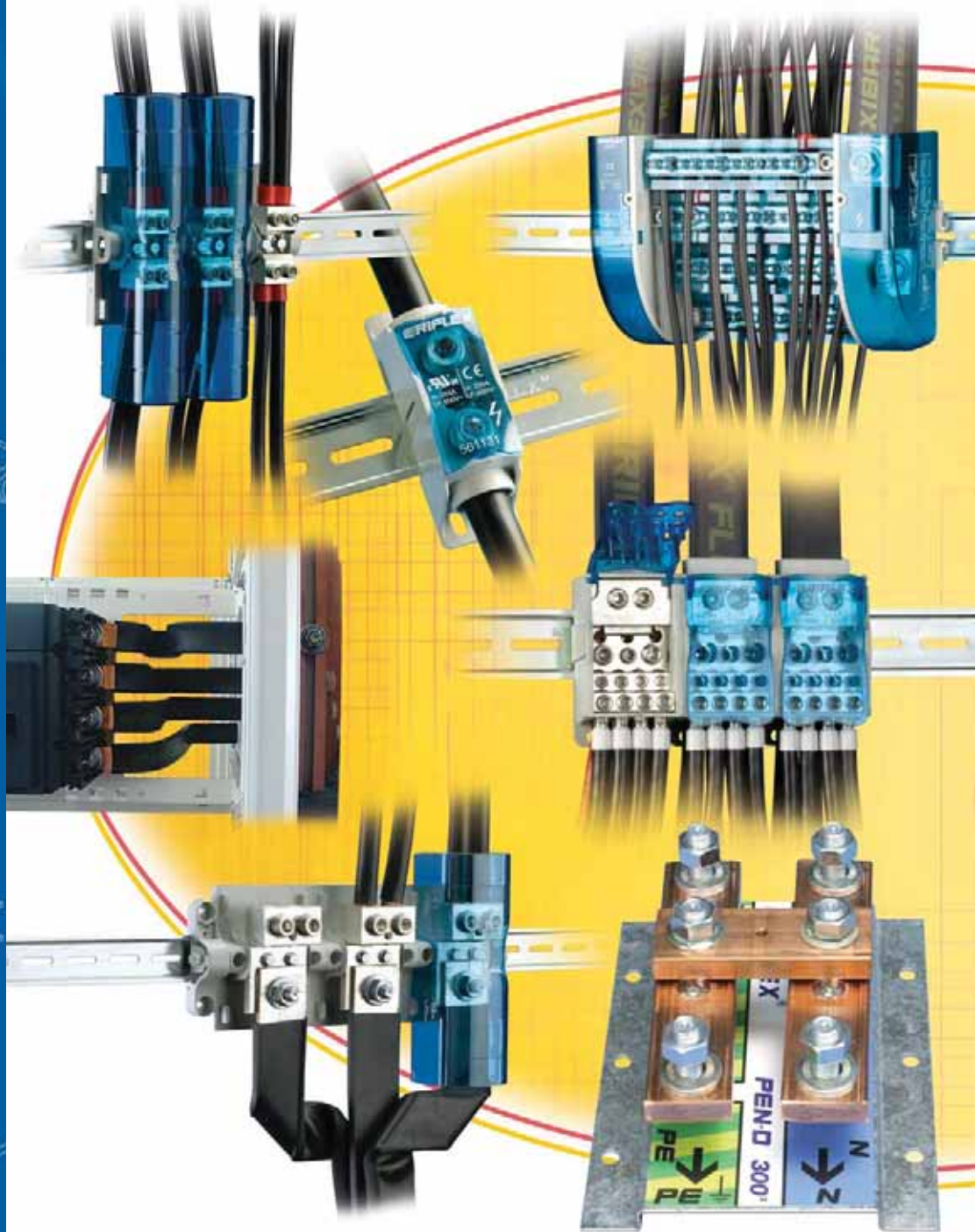
- U_i = 1000 V



Obj. č.	Popis	L mm	A mm	Ø mm	Určeno pro		
563120	PS1000x60x3	1000	60	3	BSC 125A/S	10	0,302
563130	PS500x120x3	500	120	3	BSC 125A/T	10	0,213
551330	PS500x126x3	500	126	3	BS 125A/T	10	0,224
551340	PS1000x99x3	1000	99	3	BS 125A/S	10	0,498
551260	PS1000x250x3	1000	250	3	BS 400/T	1	1,030
551280	PS1000x2000x3	1000	2000	3	-	1	8,4

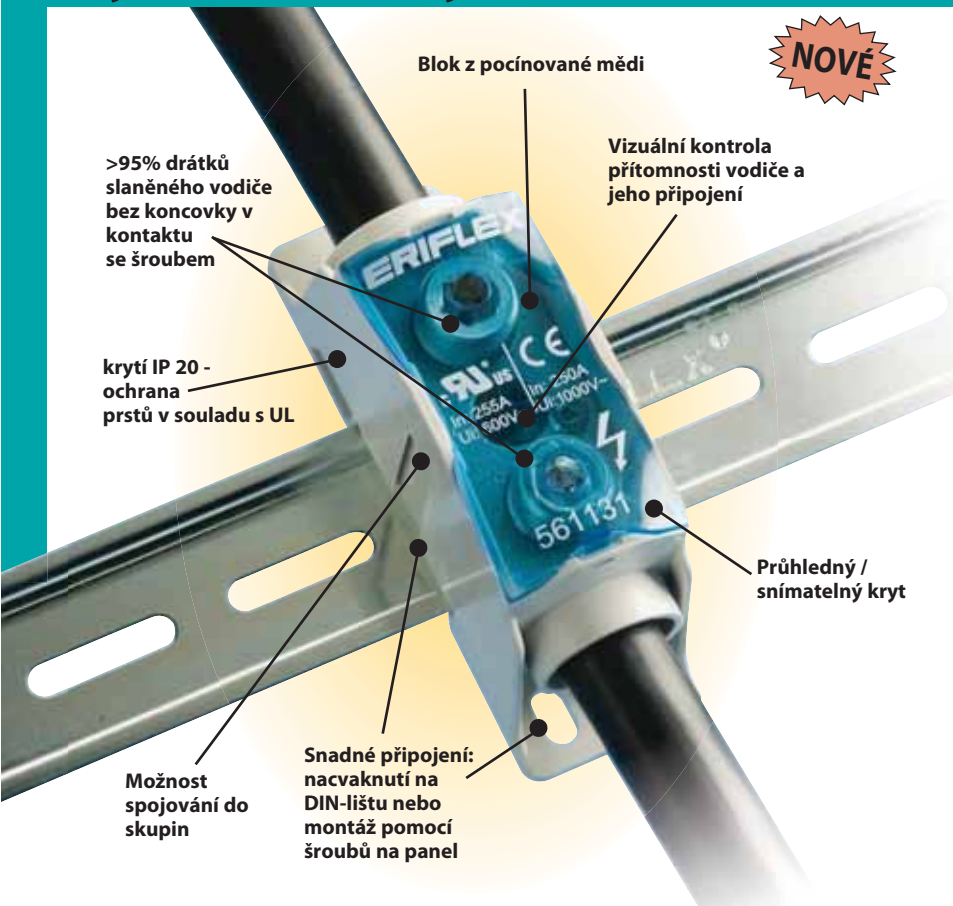
ERIFLEX®

Nové produkty 2010



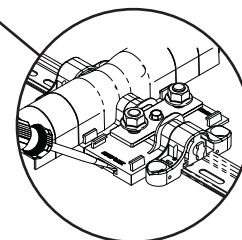
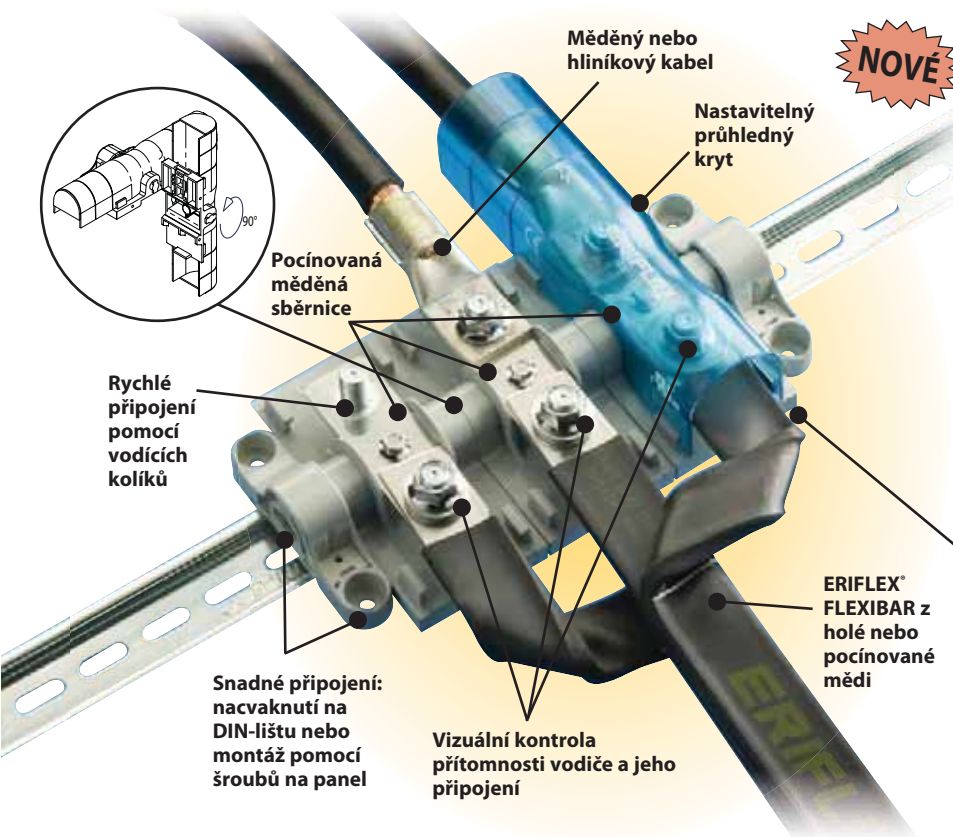
ERICO®

Výkonové bloky - SB

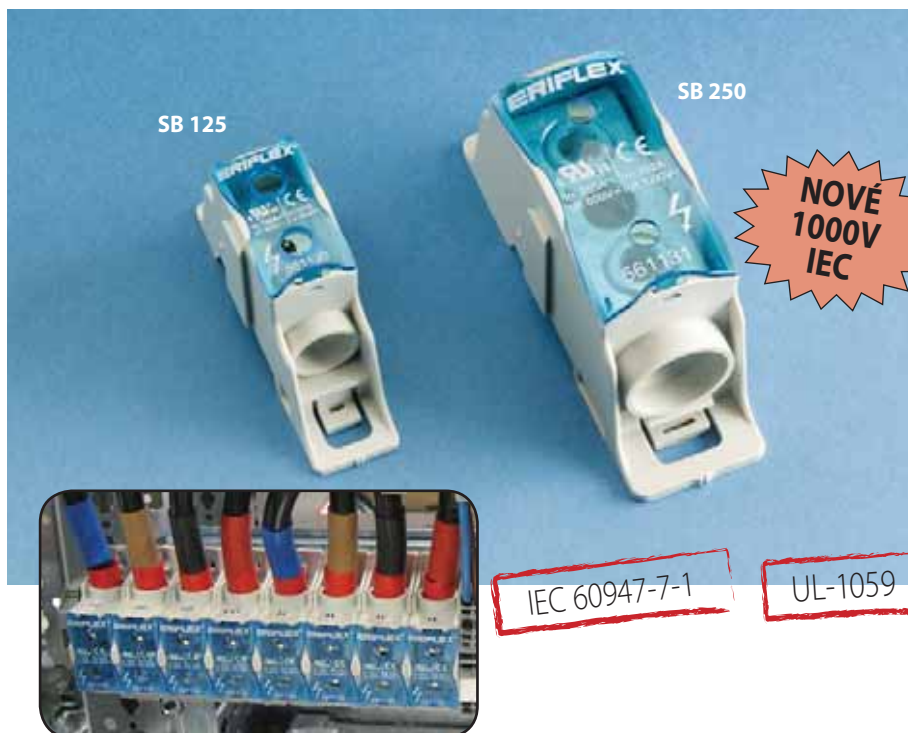


- Testováno a certifikováno v souladu s IEC 60947-7-1 $U_i=1000V$
- Uvedené v seznamu UL® pro USA a Kanadu
- UL 1059
- Zkratový proud až 100kA
- Bezhalogenové provedení
- UL94 V-0
- V souladu se směrnicí RoHS

Výkonové svorkovnice - SBLL



Výkonové bloky - SB



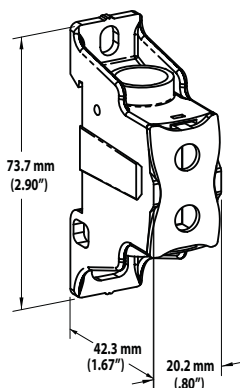
- Blok z pocínované mědi pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Bezhalogenové provedení
- Krytí IP 20 - ochrana prstů
- >95% drátků slaněného vodiče bez koncovky v kontaktu se šroubem
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- V souladu se směrnicí RoHS

SB 125 125 A - IEC 150 A -

• Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

- I = 125 A IEC
- I = 150 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 4.2
- IPk KA : 25
- Ui : 1000 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL

* VRTÁNÍ STŘED - STŘED:
61.6 mm (2.43")



METRICKY	mm ²	I (N.m)	mm ²	I (N.m)		
	10...35	6.4	10...35	8.5	x1	
	10...35	6.4	10...35	8.5	x1	

IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	8...1/0	57	x1	
	8...1/0	57	x1	

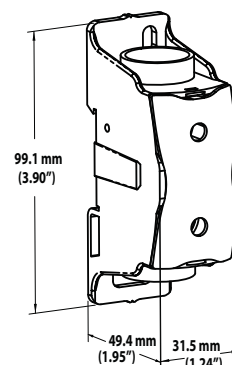
Obj. č.	Popis		kg/lbs
561130	SB 125	1	0,07/0.15

SB 250 250 A - IEC 255 A -

• Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

- I = 250 A IEC
- I = 255 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 14.4
- IPk KA : 42
- Ui : 1000 V AC/DC IEC
- Vin : 600 V UL

* VRTÁNÍ STŘED - STŘED:
82.9 mm x 7.4 mm (3.26" x 0.29")

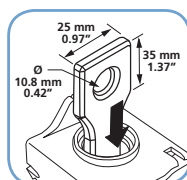


METRICKY	mm ²	I (N.m)		
	35...120	19	x1	
	35...120	19	x1	

IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	6...250 Kcmil	168	x1	
	6...250 Kcmil	168	x1	

Obj. č.	Popis		kg/lbs
561131	SB 250	1	0,28/0.61

FLG 250



PŘIPOJENÍ ERIFLEX®
FLEXIBAR POMOCÍ FLG 250

Přímé spojení mezi výkonovým
blokem a spínačem

Obj. č.	Popis		kg/lbs
569160	FLG 250	10	0,05/0.12

Výkonové svorkovnice - SBLL

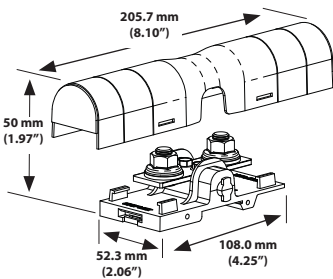
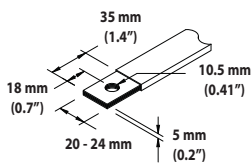
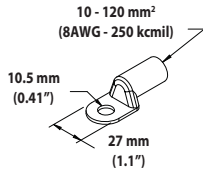


- Sběrnice z pocínované mědi
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Rychlé připojení pomocí vodičích kolíků
- Snadné připojení ERIFLEX® FLEXIBAR
- Nastavitelný průhledný kryt
- Bezhalogenové provedení
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu s koncovými zarážkami nebo montáž pomocí šroubů na panel
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- V souladu se směrnicí RoHS

SBLL 250 290 A - IEC 255 A - cRU[®]us

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace
- Přichytka SBLEC je potřeba pro přímou montáž na panel.

I = 290 A IEC
I = 255 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 14.4
• IPk KA : 42
• Ui : 1000 VAC/
1500 VDC IEC
• Vin : 1000 V UL

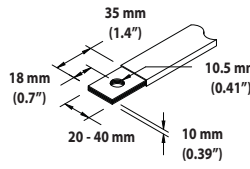
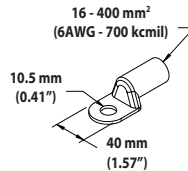


Obj. č.	Popis			kg/lbs
561132	SBLL 250	1		0,16/0,35

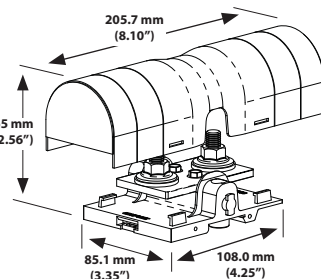
SBLL 500 750 A - IEC 500 A - cRU[®]us

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

I = 750 A IEC
I = 500 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 36
• IPk KA : 51
• Ui : 1000 VAC/
1500 VDC IEC
• Vin : 1000 V UL



* VRTÁNÍ STŘED - STŘED:
66 mm (2.6")

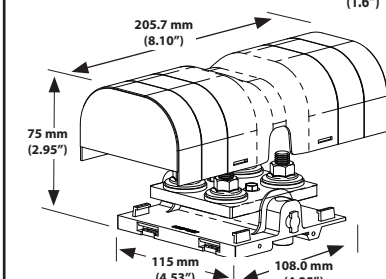
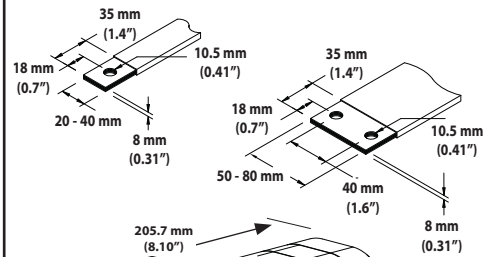
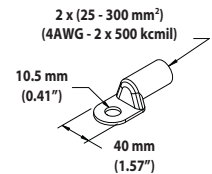


Obj. č.	Popis			kg/lbs
561134	SBLL 500	1		0,34/0,75

SBLL 800 1250 A - IEC 800 A - cRU[®]us

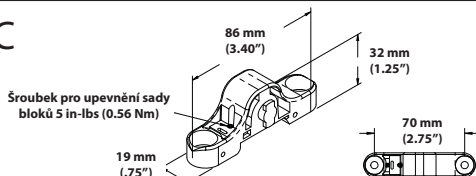
- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

I = 1250 A IEC
I = 800 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 57.6
• IPk KA : 75
• Ui : 1000 VAC/
1500 VDC IEC
• Vin : 1000 V UL



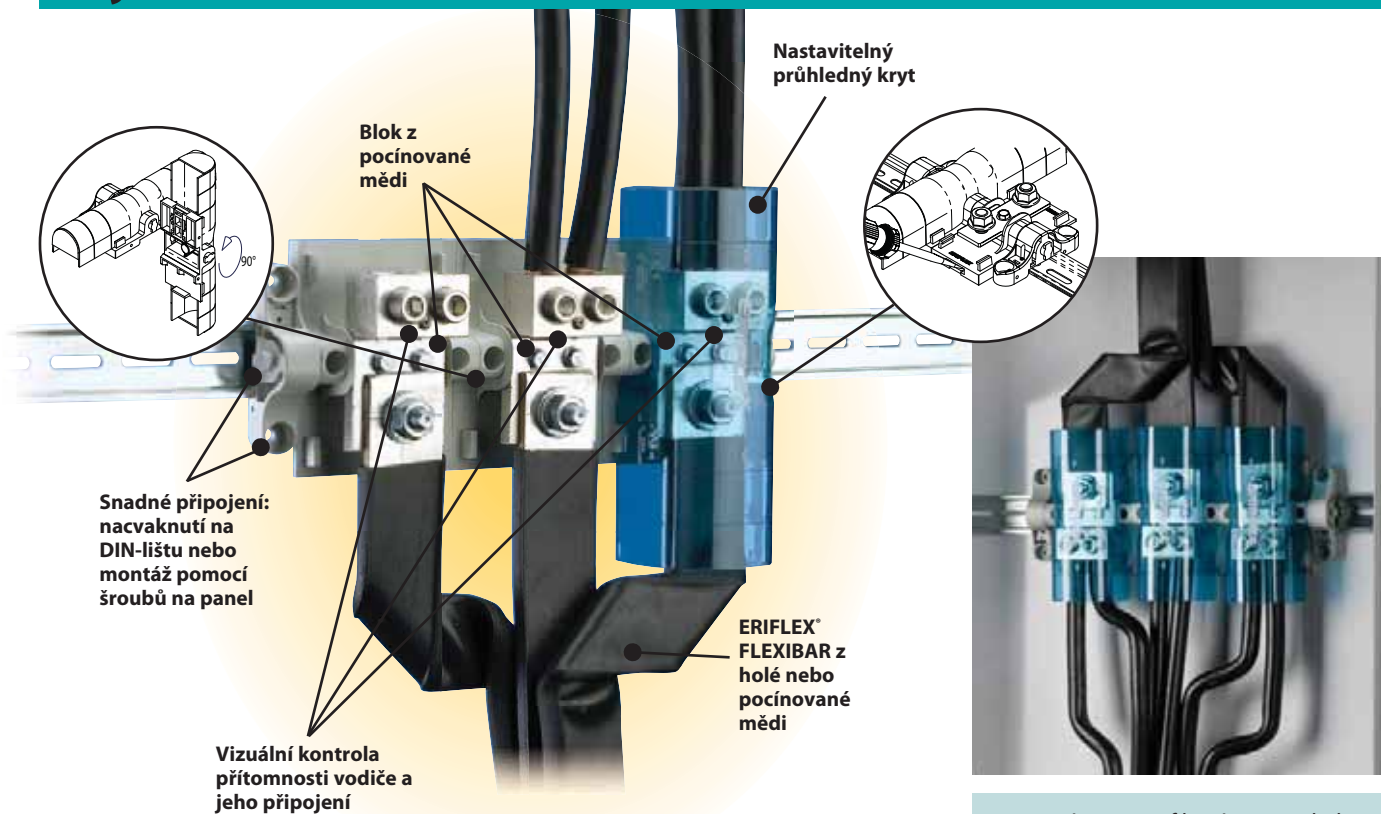
Obj. č.	Popis			kg/lbs
561136	SBLL 800	1		0,7/1,54

SBLEC



Obj. č.	Popis			kg/lbs
561138	SBLEC	1		0,01/0,02

Výkonové svorkovnice - SBLT



- Testováno a certifikováno v souladu s IEC 60947-7-1 $U_i=1000VAC / 1500VDC$

- Uvedené v seznamu UL® pro USA a Kanadu

- UL 1059

- Zkratový proud až 100kA

- Bezhalogenové provedení

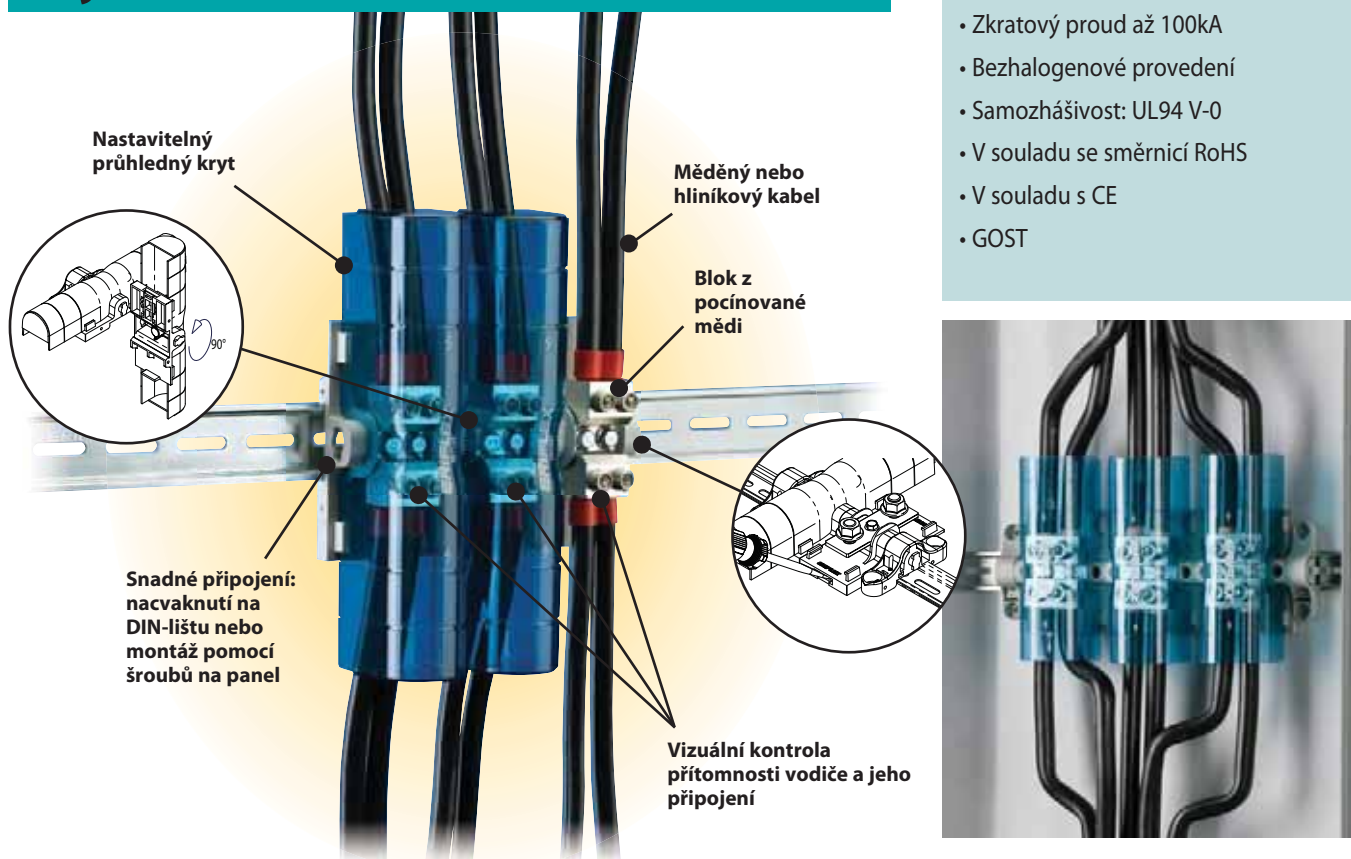
- Samozhášivost: UL94 V-0

- V souladu se směrnicí RoHS

- V souladu s CE

- GOST

Výkonové svorkovnice - SBTT



Výkonové svorkovnice - SBLT

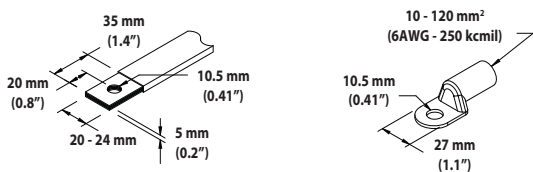
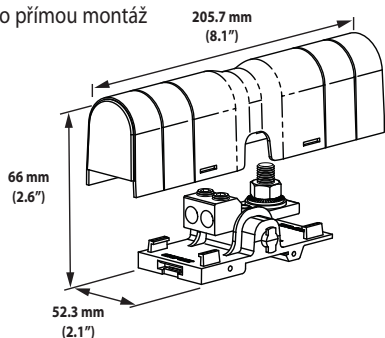


- Blok z pocínované mědi pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Rychlé připojení pomocí vodících kolíků nebo tunelu
- Snadné připojení ERIFLEX® FLEXIBAR nebo kabelu
- Nastavitelný průhledný kryt
- Bezhalogenové provedení
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu s koncovými zarážkami nebo montáž pomocí šroubů na panel
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- V souladu se směrnicí RoHS

SBLT 250 350 A - IEC 300 A -

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace
- Příchytka SBLEC je potřeba pro přímou montáž na panel.

I = 350 A IEC
I = 300 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 8,4
• IPk KA : 30
• Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
• Vin : 1000 V AC/DC UL



METRICKY*		$I(N.m)$		$I(N.m)$		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem				x1	
	10...50	8,5	10...35	8,5	x2	

IMPERIAL	AWG	$I(in/lb)$		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem		x1	
	8...1/0	168	x2	

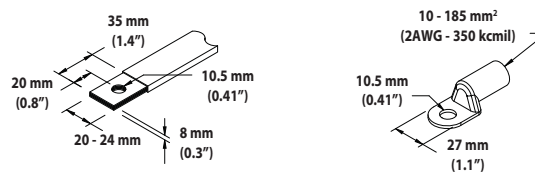
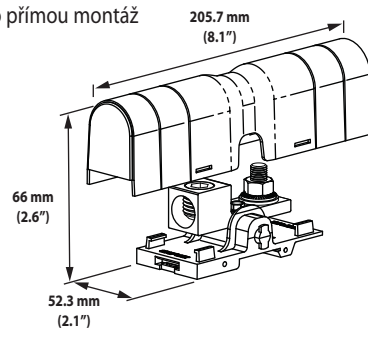
Obj. č.	Popis		
561140	SBLT 250	1	0,27 / 0,60

- * Plný vodič
 Slaněný vodič (včetně zakončení až 50mm²)

SBLT 350 500 A - IEC 310 A -

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace
- Příchytka SBLEC je potřeba pro přímou montáž na panel.

I = 500 A IEC
I = 310 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 22,2
• IPk KA : 43
• Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
• Vin : 1000 V AC/DC UL



METRICKY*		$I(N.m)$		$I(N.m)$		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem				x1	
	35...185	25	35...150	25	x1	

IMPERIAL	AWG	$I(in/lb)$		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem		x1	
	2...350	221	x1	

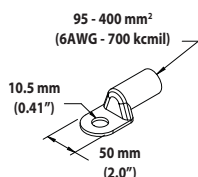
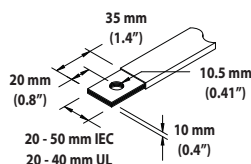
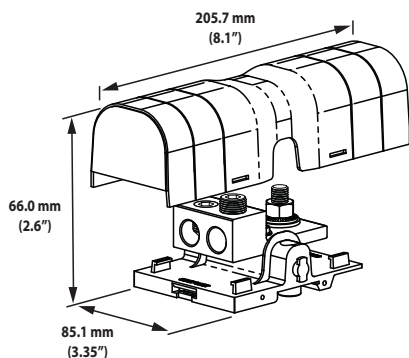
Obj. č.	Popis		
561142	SBLT 350	1	0,35 / 0,77




SBLT 500




750 A - IEC
500 A - 


• Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

- I = 750 A IEC
- I = 500 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 28,8
- IPk KÁ : 52
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



METRICKY*	 mm²	I (N.m)	 mm²	I (N.m)		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem		x1			
	16...120	19	16...120	19	x2	

IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem		x1	
	6...250	168	x2	

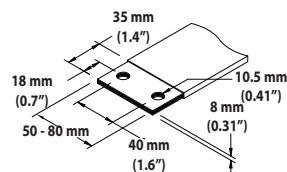
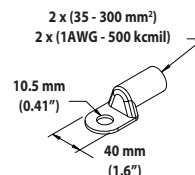
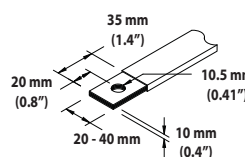
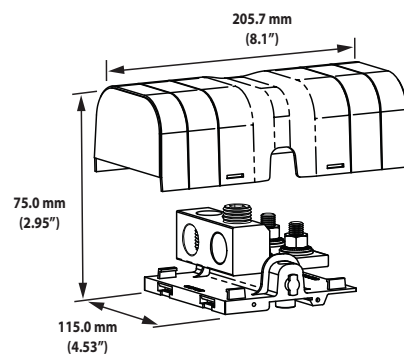
Obj. č.	Popis		kg/lbs
561144	SBLT 500	1	0,61 / 1.34






SBLT 800




1250 A - IEC
760 A - 


• Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace

- I = 1250 A IEC
- I = 760 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 57,6
- IPk KÁ : 75
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



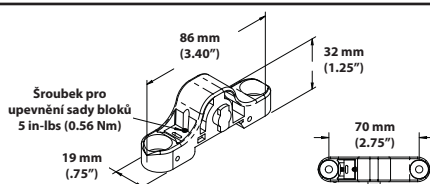
METRICKY*	 mm²	I (N.m)	 mm²	I (N.m)		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem		x2			
	95...240	34	50...185	34	x2	


IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	ERIFLEX FLEXIBAR nebo kabel s okem		x2	
	3/0...500	300	x2	

Obj. č.	Popis		kg/lbs
561146	SBLT 800	1	1,09 / 2.40

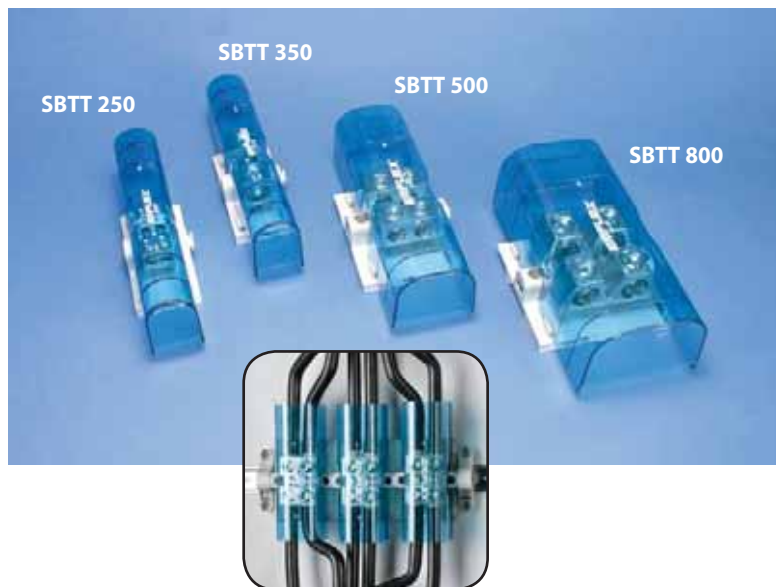
- *  Plný vodič
 Slaněný vodič (včetně zakončení až 50mm²)

SBLEC



Obj. č.	Popis		kg/lbs
561138	SBLEC	1	0,01/0.02

Výkonové svorkovnice - SBLT



- Blok z pocínované mědi pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Rychlé připojení pomocí vodičích kolíků nebo tunelu
- Snadné připojení ERIFLEX® FLEXIBAR nebo kabelu
- Nastavitelný průhledný kryt
- Bezhalogenové provedení
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu s koncovými zarážkami nebo montáž pomocí šroubů na panel
- Zkratový proud až 100kA - viz. soubor UL E198301
- V souladu se směrnicí RoHS

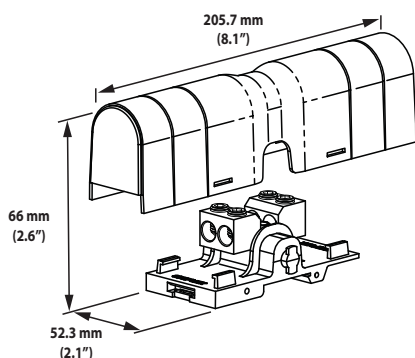
SBTT 250





350 A - IEC


300 A - 



- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace
- Přichytka SBLEC je potřeba pro přímou montáž na panel.

- I = 350 A IEC
- I = 300 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s: 8.4
- IPk KA : 30
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



METRICKY*		\bar{I} (N.m)		\bar{I} (N.m)		
	10...50	8,5	10...35	8,5	x4	

IMPERIAL	AWG	\bar{I} (in/lb)		
	8...1/0	168	x4	

Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561141	SBTT 250	1	0,26 / 0,57

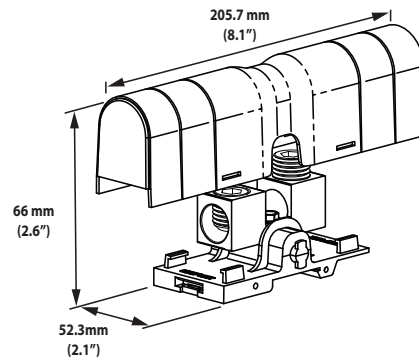
SBTT 350





500 A - IEC

310 A - 



- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace
- Přichytka SBLEC je potřeba pro přímou montáž na panel.

- I = 500 A IEC
- I = 310 A UL/CSA
- Icw KA rms 1s : 22.2
- IPk KA : 43
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



METRICKY*		\bar{I} (N.m)		\bar{I} (N.m)		
	35...185	25	35...150	25	x2	


IMPERIAL	AWG	\bar{I} (in/lb)		
	2...350	221	x2	

Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561143	SBTT 350	1	0,33 / 0,73

- *  Plný vodič
-  Slaněný vodič (včetně zakončení až 50mm²)

SBTT 500

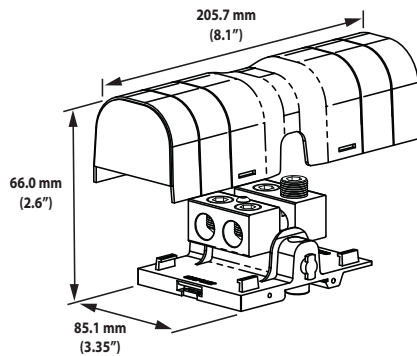
750 A - IEC





500 A - 

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace



I = 750 A IEC
I = 500 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 28.8
- IPk KÁ : 52
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



METRICKY*	 mm ²	I (N.m)	 mm ²	I (N.m)		
	16...120	19	16...120	19	x4	

IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	6...250	168	x4	

Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561145	SBTT 500	1	0,60 / 1,32

SBTT 800

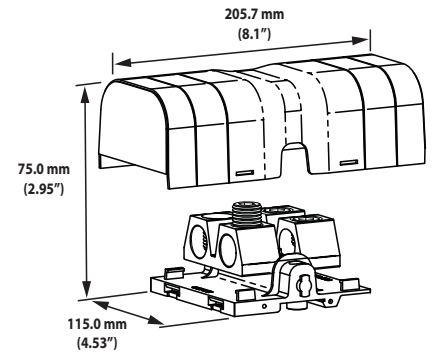
1250 A - IEC





760 A - 

- Modulární: z jednotlivých modulů je možné sestavit systém pro vícepólové aplikace



I = 1250 A IEC
I = 760 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 57,6
- IPk KÁ : 75
- Ui : 1000 VAC / 1500 VDC IEC
- Vin : 1000 V AC/DC UL



METRICKY*	 mm ²	I (N.m)	 mm ²	I (N.m)		
	95...240	34	50...185	34	x4	

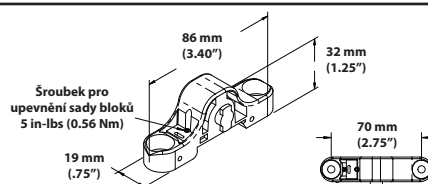
IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	3/0...500	300	x4	



Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561147	SBTT 800	1	1,04 / 2,29

*  Plný vodič

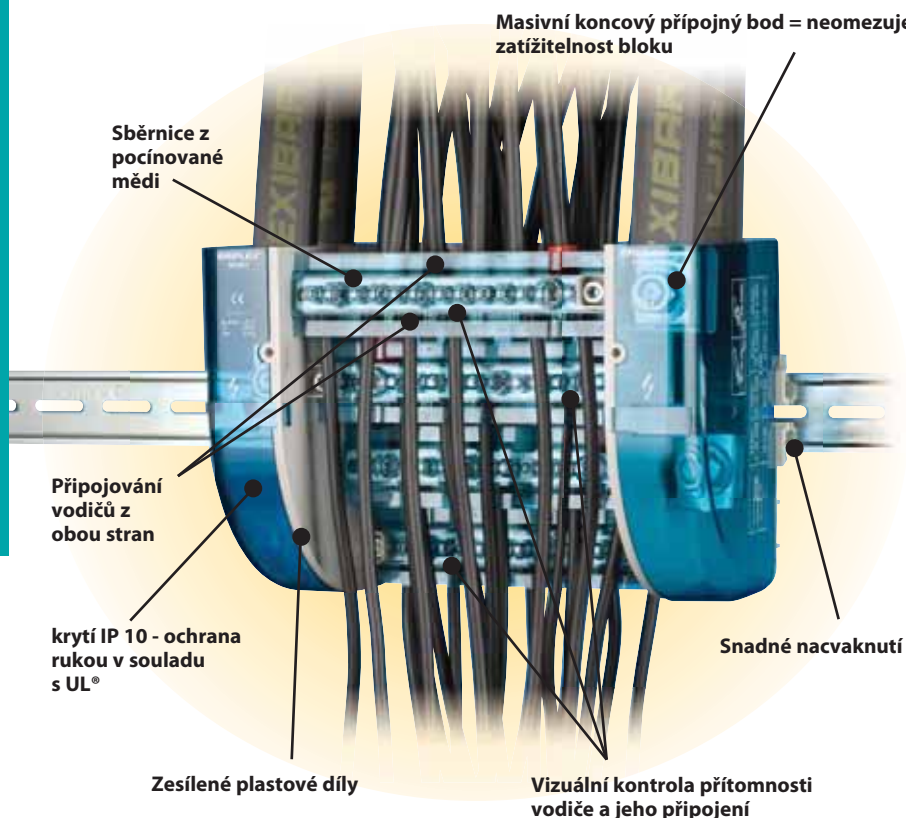
 Slaněný vodič
(včetně zakončení až 50mm²)

SBLEC



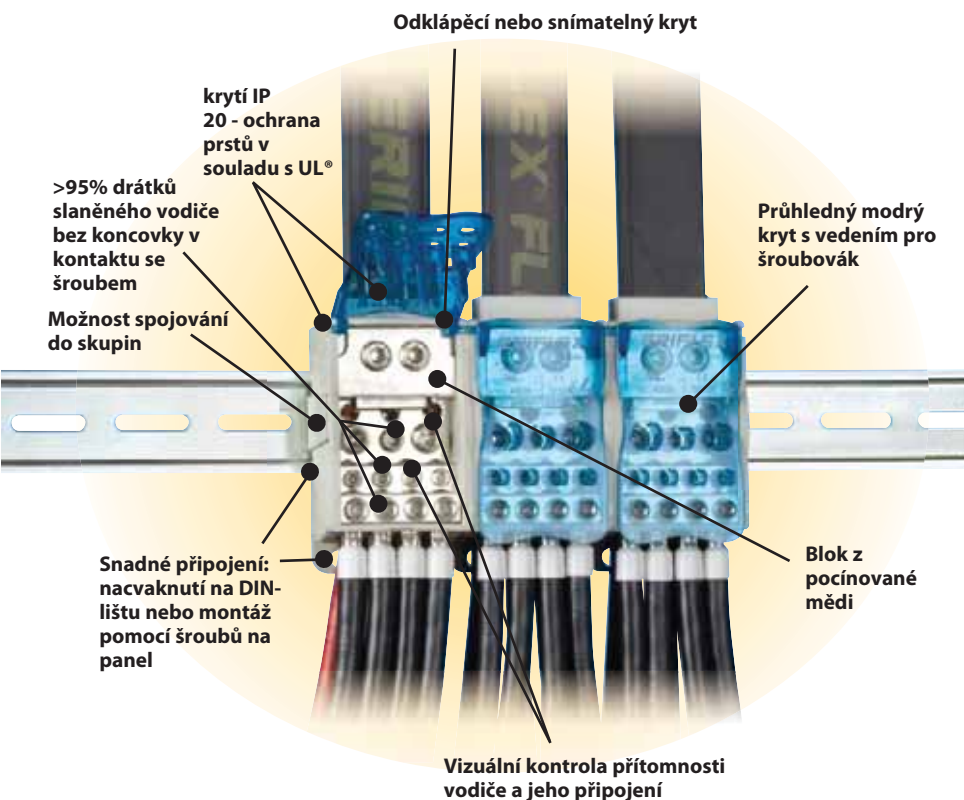
Obj. č.	Popis		 kg/lbs
561138	SBLEC	1	0,01/0,02

Čtyřpólové rozvodné bloky - TDL



- Testováno a certifikováno v souladu s IEC 60947-7-1 $U_i=1000V$
- Uvedené v seznamu UL® pro USA a Kanadu
- UL 1059 $U_i=600V$
- Bezhalogenové provedení
- Samozhášivost: UL94 V-0
- V souladu se směrnicí RoHS
- V souladu s CE
- GOST

Jednopolové rozvodné bloky - UDF



Kompaktní



Čtyřpólové rozvodné bloky - TDL



TDL 250/400A

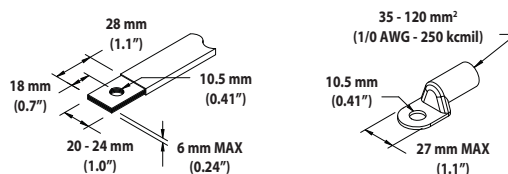
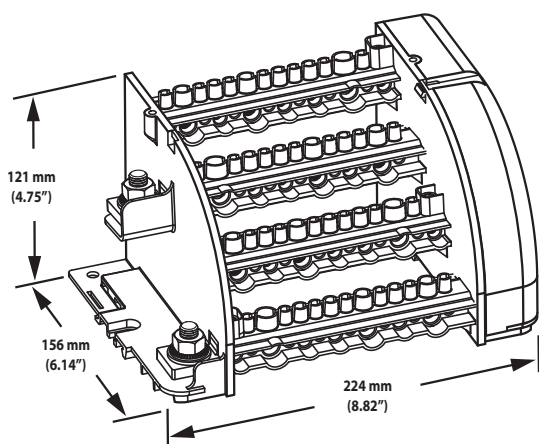
- Snadná přípojní: vstup oddělen od výstupů
- Masivní koncový přípojní bod = bezpečná spojení
- Snadné připojení ERIFLEX® FLEXIBAR, IBS nebo kabelů
- Připojování vodičů z obou stran
- Sběrnice z pocínované mědi pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Nový design: pevné sběrnice poskytují spolehlivost
- Odolná mechanická montáž
- krytí IP 10 - ochrana rukou
- Vysoký podíl drátků slané vodiče bez koncovky v kontaktu se šroubem
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel
- Bezhalogenové provedení

TDL 250/400A
400 A - IEC /



I = 400 A IEC
I = 400 A UL/CSA

- Icw KA rms 1s : 23
- IPk KÁ : 51
- Ui : 1000 VAC
1500 VDC IEC
- Vin : 600 V UL



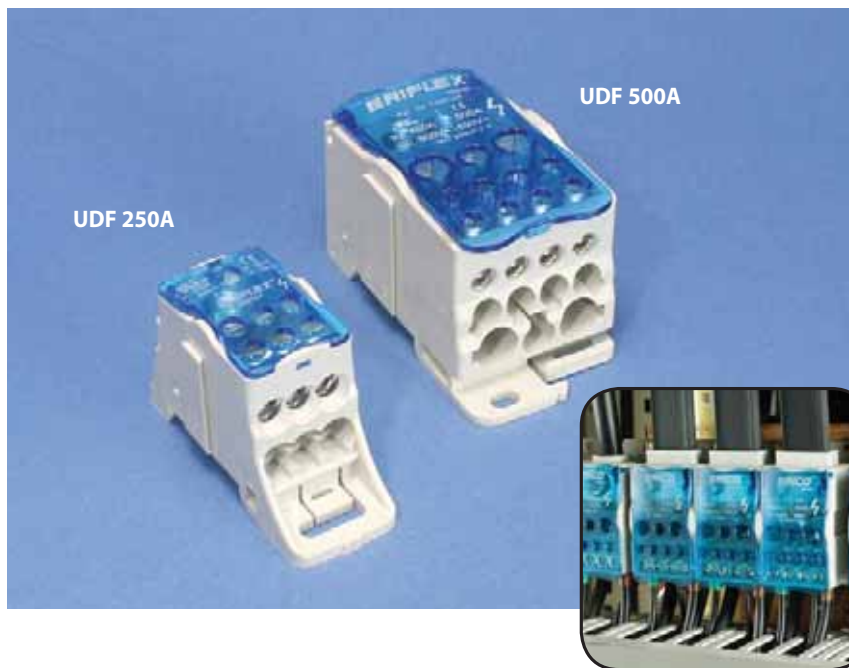
METRICKY	ERIFLEX® FLEXIBAR, IBS (šířka)	mm²	Ī (N.m)	mm²	Ī (N.m)		
	20 - 24 mm	35...120 mm²	20	35...120 mm²	20	x1	
	-	10...50 mm²	8,5	10...35 mm²	8,5	x1	
	-	10...35 mm²	6,4	10...25 mm²	6,4	x2	
	-	6...25 mm²	3,5	6...16 mm²	3,5	x4	
	-	2,5...16 mm²	2,7	2,5...10 mm²	2,7	x7	

IMPERIAL	ERIFLEX® FLEXIBAR, IBS (šířka)	AWG	Ī (in/lb)		
	20 - 24 mm	1/0 - 250	177	x1	
	-	6 - 1/0	75	x1	
	-	8 - 1	57	x2	
	-	10 - 3	31	x4	
	-	10 - 5	24	x7	

Obj. č.	Popis		kg/lbs
563995	TDL250A	1	1,69 / 3,73

Kompletní sortiment vícepólových rozvodných bloků v rozsahu proudové zatížitelnosti 40A až 250A naleznete v našem katalogu Rozvodné Bloky, č. dokumentu P877B

Jednopolové rozvodné bloky - UDF

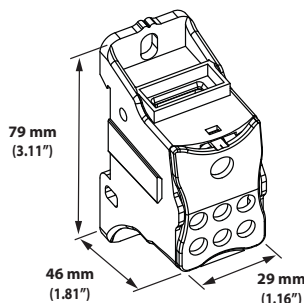


- Vstupní přípojňový bod pro ERIFLEX® FLEXIBAR
- Vizuální kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Bezhalogenové provedení
- Krytí IP 20 - ochrana prstů
- >95% drátek slané vodiče bez koncovky v kontaktu se šroubem
- Blok z pocínované mědi pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- V souladu se směrnicí RoHS
- Zkratový proud až 100kA (UDF 250A) - viz. soubor UL file E198301
- Samozhášivost: UL94 V-0







UDF 250A 250 A - IEC 255 A -





I = 250 A IEC
I = 250 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 9.0
• IPk KA : 30
• Ui : 1000 V AC/DC IEC
• Vin : 600 V UL


- PŘÍMÉ PŘIPOJENÍ ERIFLEX FLEXIBAR.
- Modulární: umožňuje univerzální skladbu jednopólového, dvoupólového, třípólového nebo čtyřpólového silového bloku.



Vstup pro ERIFLEX FLEXIBAR
3 x 9 x 0,8 - 6 x 9 x 0,8
3 x 13 x 0,5 - 6 x 13 x 0,5
2 x 15,5 x 0,8 - 6 x 15,5 x 0,8

METRICKY	 mm²	 mm²	I (N.m)		
	ERIFLEX® FLEXIBAR		13,5	x1	
	2,5...16		3,5	x6	

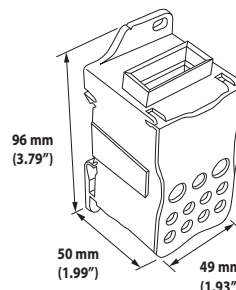
IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	ERIFLEX® FLEXIBAR	120	x1	
	10...4	31	x6	

Obj. č.	Popis		 kg/lbs
569041	UDF 250A	1	0,15 / 0,33











UDF 500A 500 A - IEC









I = 500 A IEC
• Icw KA rms 1s : 24.5
• IPk KA : 51
• Ui : 1000 V AC/DC IEC



- PŘÍMÉ PŘIPOJENÍ ERIFLEX FLEXIBAR.
- Modulární: umožňuje univerzální skladbu jednopólového, dvoupólového, třípólového nebo čtyřpólového silového bloku.



Vstup pro ERIFLEX FLEXIBAR
4 x 15,5 x 0,8 - 6 x 15,5 x 0,8
2 x 20 x 1 - 6 x 20 x 1
2 x 24 x 1 - 8 x 24 x 1

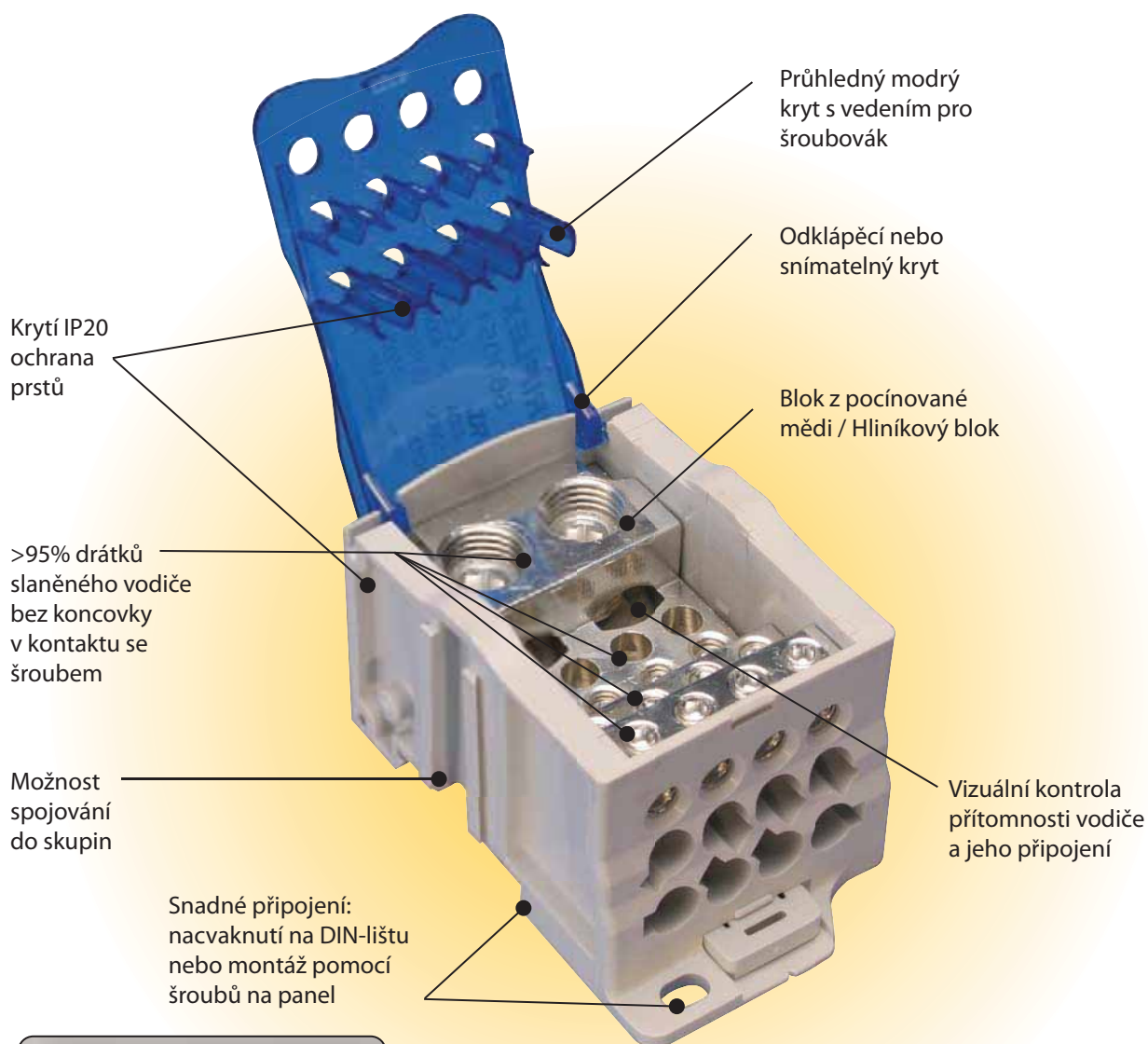
METRICKY	 mm²	 mm²	I (N.m)		
	ERIFLEX® FLEXIBAR		13,5	x1	
	2,5...16		2,7	x5	
	2,5...10		2,7	x4	
	6...35	6...25	4,4	x2	

IMPERIAL	AWG	I (in/lb)		
	ERIFLEX® FLEXIBAR	120	x1	
	8...4	24	x5	
	8...6	24	x4	
	8...1	39	x2	

Obj. č.	Popis		 kg/lbs
569060	UDF 500A	1	0,37 / 0,82

NOVÉ jednopólové rozvodné bloky 1000V AC/DC IEC! Kompletní sortiment jednopólových rozvodných bloků v rozsahu proudové zatížitelnosti 80A až 500A naleznete v našem katalogu Rozvodné Bloky, č. dokumentu P877B

Rozvodné bloky, Výkonové bloky, Výkonové svorkovnice

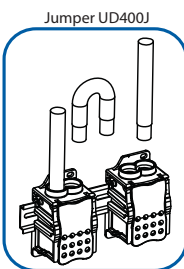
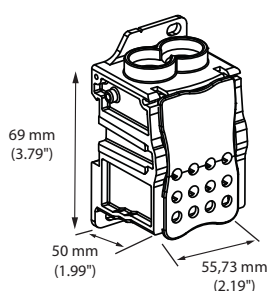


- Testováno a certifikováno v souladu s IEC 60947-7-1
- Pro použití do 1000V uvedeno v seznamu UL pro USA a Kanadu
- Uvedení na seznam UL pro použití do 400A je připravováno.
- UL 1059
- Bezhalogenové provedení
- UL 94V-0
- V souladu se směrnicí RoHS
- Mohou být zapojeny také paralelně pomocí jumperů

V seznamu UL pro 1000V AC/DC a certifikován IEC® pro 1000V AC / 1500V DC – Ideální pro solární aplikace



UD 400A 1 vstup / 12 výstupů 400 A IEC, 335 A - UL



I = 400 A IEC
I = 400 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 24,5
• IPk KA : 51
• Ui : 1000 V AC
1500 V DC IEC
• Vin : 1000 V AC/DC UL

VRTÁNÍ STŘED / STŘED
85 x 29 mm
(3.35" x 1.14")

Měděný / hliníkový blok

METRICKÝ	mm ²	mm ²		Ø		Γ (N.m)
	2,5...10	2,5...10	x12	6,1		2,7
	35...95	35...10	x2	13,5		13,6

Hliníkový blok / UL připravován

IMPERIAL	AWG		Ø		Γ (N.m)
	8...6	x12	6,1		2,7
	14...10	x12	0,24		24
	8...3/0	x2	0,53		120

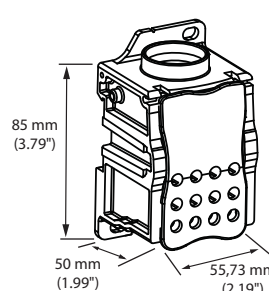
Měděný blok

IMPERIAL	AWG		Ø		Γ (N.m)
	14...10	x12	0,24		24
	8...3/0	x2	0,53		120

Obj. č.	Popis		kg
569051	Jednopolový rozvodný blok UD400212CU – měděný	1	0,380
569251	Jednopolový rozvodný blok UD400212AL – hliníkový	1	0,160
569200	Propojka UD400J	10	0,060

- Blok z pocínované mědi nebo hliníku pro připojení měděných nebo hliníkových kabelů
- Vizuelní kontrola přítomnosti vodiče a jeho připojení
- Bezhalogenové provedení
- Krytí IP20 – ochrana prstů
- >95% drátků slaněného vodiče v kontaktu se šroubem
- Samozhášivost: UL94 V-0
- Snadné připojení: nacvaknutí na DIN-lištu nebo montáž pomocí šroubů na panel
- V souladu se směrnicí RoHS

UD 400A 1 vstup / 12 výstupů 400 A IEC, 335 A - UL



I = 400 A IEC
I = 335 A UL/CSA
• Icw KA rms 1s : 24,5
• IPk KA : 51
• Ui : 1000 V AC
1500 V DC IEC
• Vin : 1000 V AC/DC UL

VRTÁNÍ STŘED / STŘED
85 x 29 mm
(3.35" x 1.14")

Měděný / hliníkový blok

METRICKÝ	mm ²	mm ²		Ø		Γ (N.m)
	2,5...10	2,5...10	x12	6,1		2,7
	95...185	95...185	x2	19		25

Hliníkový blok / UL připravován

IMPERIAL	AWG		Ø		Γ (N.m)
	8...6	x12	0,24		45
	14...10	x12	0,24		24
	3/0...400MCM	x1	0,787		221

Měděný blok

IMPERIAL	AWG		Ø		Γ (N.m)
	14...10	x12	0,24		24
	3/0...400MCM	x1	0,787		221

Obj. č.	Popis		kg
569052	Jednopolový rozvodný blok UD400112CU – měděný	1	0,400
569252	Jednopolový rozvodný blok UD400112AL – hliníkový	1	0,180

V seznamu UL pro 1000V AC/DC a certifikován IEC® pro 1000V AC / 1500V DC – Ideální pro solární aplikace

Sestavy ERIFLEX® FLEXIBAR

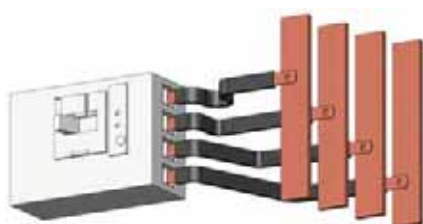


IEC 60439.1 CE



- Použití: spojení mezi proudovou sběrnicí a spínačem
- Sada sestává z již tvarovaných ERIFLEX® FLEXIBAR, děrovaných na obou koncích, a z koncových krytů.
- Pouze 1 sada pro 3 konfigurace.
- Proudová zatížitelnost: od 250A do 630A
- V souladu se směrnicí RoHS

ERIFLEX FLEXIBAR Kit 250A



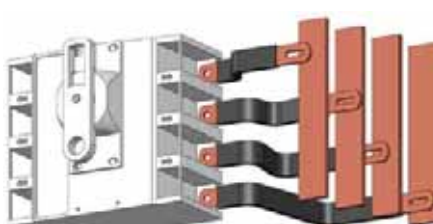
KIT 250A T

KIT 250A TN



Obj. č.	Popis		kg/lbs
541800	Kit 250A T	1	0,76 / 1.68
541805	Kit 250A TN	1	0,98 / 2.16

ERIFLEX FLEXIBAR Kit 630A



KIT 630A T

KIT 630A TN



Obj. č.	Popis		kg/lbs
541810	Kit 630A T	1	2,10 / 4.63
541815	Kit 630A TN	1	3,10 / 6.83

ERIFLEX FLEXIBAR Koncový kryt 20 & 32

- Koncový kryt 20: příslušenství pro Kit 250A T, Kit 250A TN, IBS 25 a IBS 50
- Koncový kryt 32: příslušenství pro Kit 630A T, Kit 630A TN
- Vizuální kontrola připojení (průhledný kryt)
- Bezhalogenové provedení
- Samozhášivost: UL94 V-0
- V souladu se směrnicí RoHS
- Snadná úprava po přišroubování



Obj. č.	Popis	L		kg/lbs
541774	Koncový kryt 20	24	12	0,86 / 0.19
541776	Koncový kryt 32	32	12	1,16 / 0.26

Rozpojitelný PEN systém

Jedinečné řešení pro sítě TN-C / TN-S



- Použití: umožňuje oddělení PE a N vodiče
- Bezpečný odpojovací systém
- Jasná identifikace
- Předchází chybám při měření
- Brání nežádoucímu spojení
- Je v souladu s požadavky kontrolních orgánů
- Obsahuje popisky ve 12 jazycích

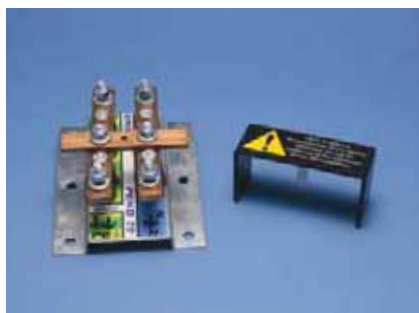
Jedinečné na trhu

IEC 60439.1



PEN-D 75²

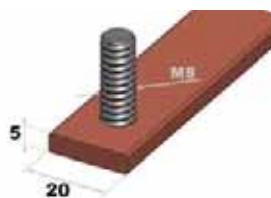
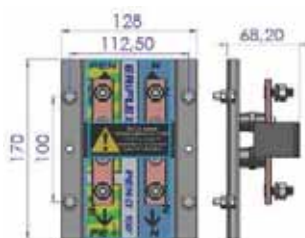
I_n : 125A max



Obj. č.	Popis		kg/lbs
568800	PEN-D 75 ²	1	0,55/1.21

PEN-D 100²

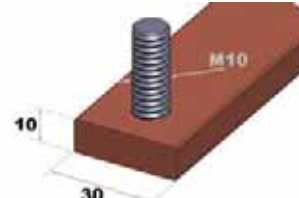
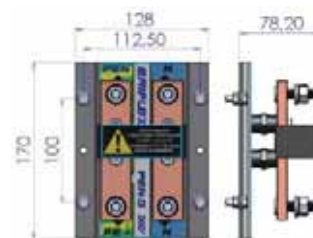
I_n : 250A max



Obj. č.	Popis		kg/lbs
568805	PEN-D 100 ²	1	0,80/1.76

PEN-D 300²

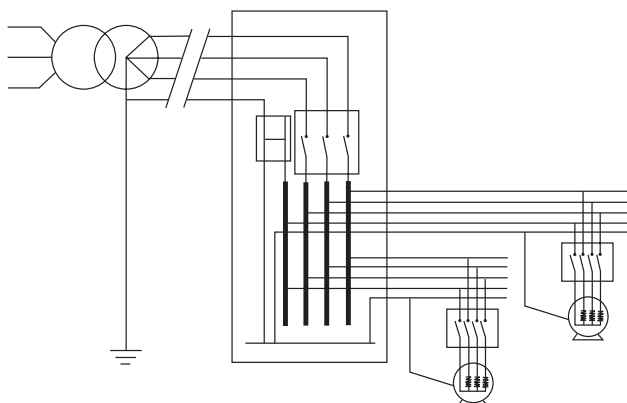
I_n : 630A max



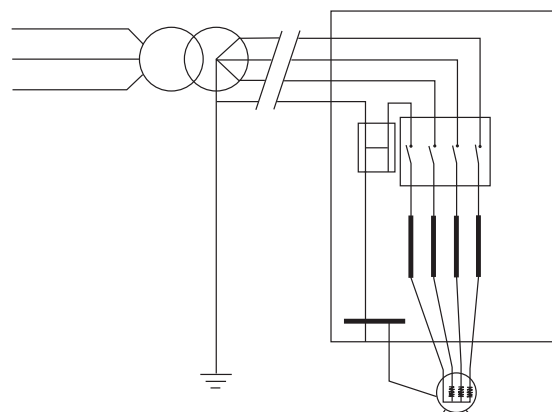
Obj. č.	Popis		kg/lbs
568810	PEN-D 300 ²	1	1,52/3.35

PEN-D Připojení k rozvodné desce

Síť TN-S



Síť TN-S se středním vodičem zahrnutým ve spínači





ERIFLEX®

Hydraulické a ruční nářadí



ERICO®

Rejstřík podle katalogových čísel

Obj. č.	Popis	Strana
545650	HYDRAULICKÝ PRACOVNÍ STŮL PRO ZPRACOVÁNÍ ERIFLEX® FLEXIBAR A PEVNÝCH SBĚRNIC - 230V	7
545670	Hydraulická ohýbačka sběrnic	10
545680	Hydraulická děrovačka sběrnic	9
545690	Hydraulická stříhačka pevných sběrnic	11
545695	Náhradní nůž pro hydraulickou stříhačku pevných sběrnic	11
545700	Elektro-hydraulické čerpadlo 230V s nožním ovládním	11
545701	Elektro-hydraulické čerpadlo 115V s nožním ovládním	11
545706	Olaj pro hydraulické čerpadlo, 0,946 litru	11
545720	HYDRAULICKÝ PRACOVNÍ STŮL PRO ZPRACOVÁNÍ ERIFLEX® FLEXIBAR A PEVNÝCH SBĚRNIC - 115V	7
545800	Razidlo 6,5 mm	9
545801	Matrice 6,5 mm	9
545805	Razidlo 9 mm	9
545806	Matrice 9 mm	9
545810	Razidlo 11 mm	9
545811	Matrice 11 mm	9
545815	Razidlo 14 mm	9
545816	Matrice 14 mm	9
545820	Razidlo 18 mm	9
545821	Matrice 18 mm	9
545825	Razidlo 20 mm	9
545826	Matrice 20 mm	9
545850	Razidlo 6,5x13 mm	9
545851	Matrice 6,5x13 mm	9
545855	Razidlo 9x18 mm	9
545856	Matrice 9x18 mm	9

Obj. č.	Popis	Strana
545860	Razidlo 11x20 mm	9
545861	Matrice 11x20 mm	9
545865	Razidlo 14x20 mm	9
545866	Matrice 14x20 mm	9
545890	Plastová zarážka 6,5-9-11-14	9
545892	Plastová zarážka 18-20	9
545900	Držák razidel 6,5-9-11-14	9
545905	Držák razidel 18-20	9
545910	Držák matrice	9
545950	Razidlo 5/16" - Šroub 1/4"	9
545951	Matrice 5/16" - Šroub 1/4"	9
545955	Razidlo 3/8" - Šroub 5/16"	9
545956	Matrice 3/8" - Šroub 5/16"	9
545960	Razidlo 17/32" - Šroub 7/16"	9
545961	Matrice 17/32" - Šroub 7/16"	9
545965	Razidlo 9/16" - Šroub 1/2"	9
545966	Matrice 9/16" - Šroub 1/2"	9
557180	PB 16	16
557190	PB 25	16
557380	PB50	16
558600	ERIFLEX® FLEXIDRILL	14
558601	ERIFLEX FLEXIDRILL Imperial	14
558610	BD 16 - 6,5	16
558620	BD 25 - 11	16
558630	BD 50 - 12,5	16
558640	BD 16 - 8,5	16
558900	Pracovní stůl pro ERIFLEX® FLEXIBAR, ruční nářadí - FT Kit	13

Obj. č.	Popis	Strana
558990	Posuvná dráha pro hydraulickou stříhačku, HFST-R	11,12
559010	Hydraulická stříhačka ERIFLEX® FLEXIBAR, HFST	12
559020	Vodítko pro hydraulickou stříhačku ERIFLEX® FLEXIBAR, HFST-B	12
559040	Náhradní nůž pro hydraulickou stříhačku ERIFLEX® FLEXIBAR, HFST-C	12
559050	Nůž pro odizolování ERIFLEX® FLEXIBAR - SOK	15
559060	Náhradní čepel pro nůž SOK	15
559100	Odizlovací nástroj pro ERIFLEX® FLEXIBAR - MFS	15
559110	Sada náhradních nožů pro MFS	15
559120	Sada náhradních nožů pro MFC	13
559140	DRCK	16
559150	Ruční ohýbačka ERIFLEX® FLEXIBAR - MFB	14
559160	Zkrucovací nástroj ERIFLEX® FLEXIBAR - MFT	14
559170	Ruční stříhací nástroj pro ERIFLEX® FLEXIBAR	13
559190	Ruční ohýbací nástroj pro pevné sběrnic - MCBB	15

VELKÁ BRITÁNIE
52 Milford Road
Reading, Berkshire RG1 8LJ
United Kingdom
Tel.: 00 800 5000 1090
Fax: 00 800 6000 1090

DALŠÍ STÁTŮ
B.P. 31 - 42161 Andrézieux Cedex
Tel.: 00 33 477 36 56 56
Fax: 00 33 477 36 18 10

SEVERNÍ AMERIKA
34600 Solon Road
Solon, Ohio 44139
Spojené státy americké
Tel.: 1-800-497-4304
Fax: 1-800-944-4296

UPOZORNĚNÍ

Výrobky ERICO mohou být instalovány a používány výlučně způsobem, který je v souladu s instruktážními listy a školicími materiály ERICO. Instruktážní listy jsou dostupné na www.erico.com a u obchodních zástupců společnosti ERICO. Nesprávná instalace, nesprávné použití či jakékoli nedodržení stanovených instrukcí a upozornění mohou způsobit nefunkčnost výrobku, škodu na majetku, těžké ublížení na zdraví nebo úmrtí.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Výrobky ERICO jsou v okamžiku expedice bez vady na materiálu a výrobním provedení. ŽÁDNÁ DALŠÍ ZÁRUKA, AŽ UŽ VYJÁDŘENÁ ČI ODVOZENÁ (VČETNĚ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI NEBO ZPŮSOBILOSTI PRO ZVLÁŠTNÍ ÚČEL) VE VZTAHU K PRODEJI NEBO POUŽITÍ JAKÉHOKOLI VÝROBKU NENÍ SPOLEČNOSTÍ ERICO POSKYTOVÁNA. Reklamacie chyb, vad nebo nesouladu s dokumentací zjistitelných při kontrole musí být podány písemně do 5 dnů po obdržení výrobku kupujícím. Všechny ostatní reklamacie musí být podány písemně na adresu společnosti ERICO do 6 měsíců po expedici. Výrobky reklamované z důvodu závady musí být předchozím písemným souhlasem ze strany společnosti ERICO neprodleně zasílány zpět do společnosti ERICO na přezkoumání, a to v souladu s podmínkami a postupy, kterými se vrácení zboží řídí. Na reklamacie, které nebyly uplatněny výše uvedeným způsobem, nebo nebyly uplatněny včas, nebude brán zřetel. Společnost ERICO nenesou žádnou odpovědnost, pokud výrobek nebyl uskladněn nebo použit v souladu se specifikací a doporučenými postupy. Společnost ERICO rozhodne, zda zboží s vadou, za kterou odpovídá, opraví, vymění nebo vrátí kupujícímu zaplacenou finanční částku. PŘEDCHÁZEJÍCÍ TEXT STANOVUJE VÝLUČNÝ ZPŮSOB UPLATNĚNÍ NÁROKU NA NÁHRADU ŠKODY ZE STRANY KUPUJÍCÍHO V SOULADU SE ZÁRUČNÍMI PODMÍNKAMI SPOLEČNOSTI ERICO, STEJNĚ JAKO JAKÉHOKOLI NÁROKU SOUVISEJÍCÍHO S PORUŠENÍM SMLOUVY, ZÁKONA, NEDBALOSTÍ, PŘÍPADNĚ ÚJMOU NA ZDRAVÍ ČI MAJETKU ZPŮSOBENOU PRODEJEM NEBO POUŽITÍM VÝROBKU.

OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Společnost ERICO se zříká jakékoli odpovědnosti, kromě případů vzniklých záměrně nebo hrubou nedbalostí zaměstnanců společnosti. V případech, kdy jde o odpovědnost společnosti ERICO, odpovídá společnost nejvýše do částky uvedené ve smlouvě. SPOLEČNOST ERICO NEODPOVÍDÁ ZA ZTRÁTY OBCHODNÍCH PŘÍPADŮ NEBO ZISKU, PROSTOJE NEBO ZPOZDĚNÍ, NÁKLADY NA PRÁCI, OPRAVY NEBO MATERIÁL, ČI JAKÉKOLI ZTRÁTY ZPŮSOBENÉ KUPUJÍCÍM.

Obsah

Hydraulické nářadí

Hydraulický pracovní stůl pro zpracování sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic

— Strana 4-7



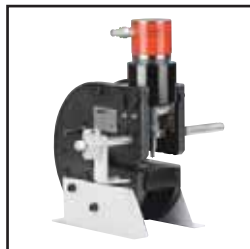
Posuvná dráha pro hydraulickou stříhačku

— Strana 11, 12



Hydraulická děrovačka sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic

— Strana 8-9



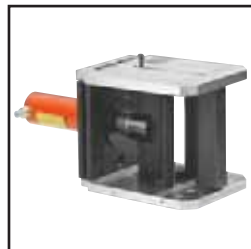
Elektro-hydraulické čerpadlo s nožním ovládním

— Strana 11



Hydraulická ohýbačka sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic

— Strana 10



Hydraulická stříhačka sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR

— Strana 12



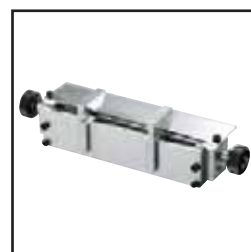
Hydraulická stříhačka pevných sběrnic

— Strana 11



Vodítka pro hydraulickou stříhačku sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR

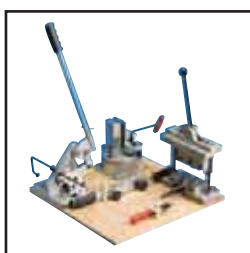
— Strana 12



Ruční nářadí

Pracovní stůl pro ERIFLEX® FLEXIBAR, ruční nářadí

— Strana 13



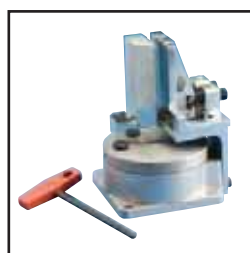
Ruční stříhací nástroj

— Strana 13



Ruční ohýbací nástroj

— Strana 14



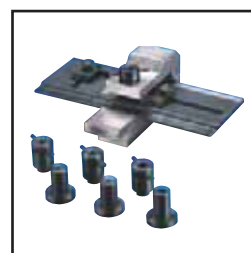
Zkrucovací nástroj

— Strana 14



Vrtací přípravek ERIFLEX® FLEXIDRILL R

— Strana 14



Odizolovací nástroj

— Strana 15



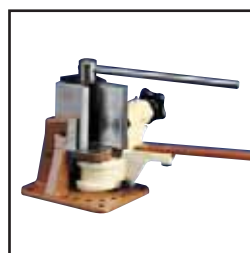
Nůž pro odizolování

— Strana 15



Ruční ohýbací nástroj pro pevné sběrnice

— Strana 15



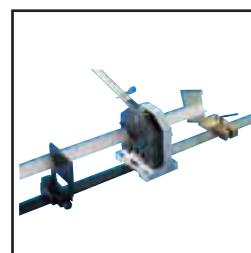
Lisovací a děrovací nástroj pro kovové pletence

— Strana 16



Stříhací a děrovací nástroj pro DIN profily

— Strana 16



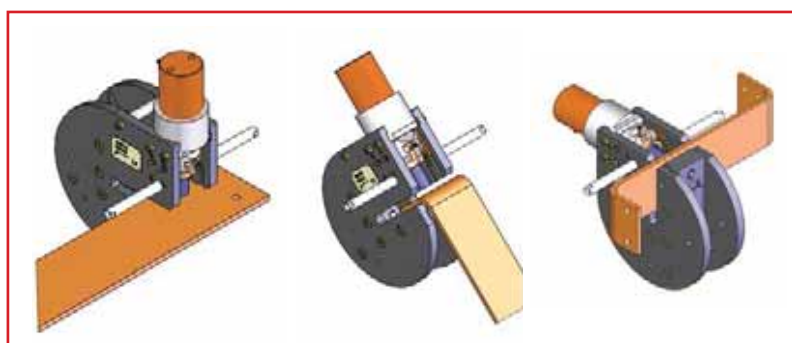
Hydraulický pracovní stůl pro zpracování sběrnic ERIFLEX®



Hydraulická stříhačka
pevných sběrnic



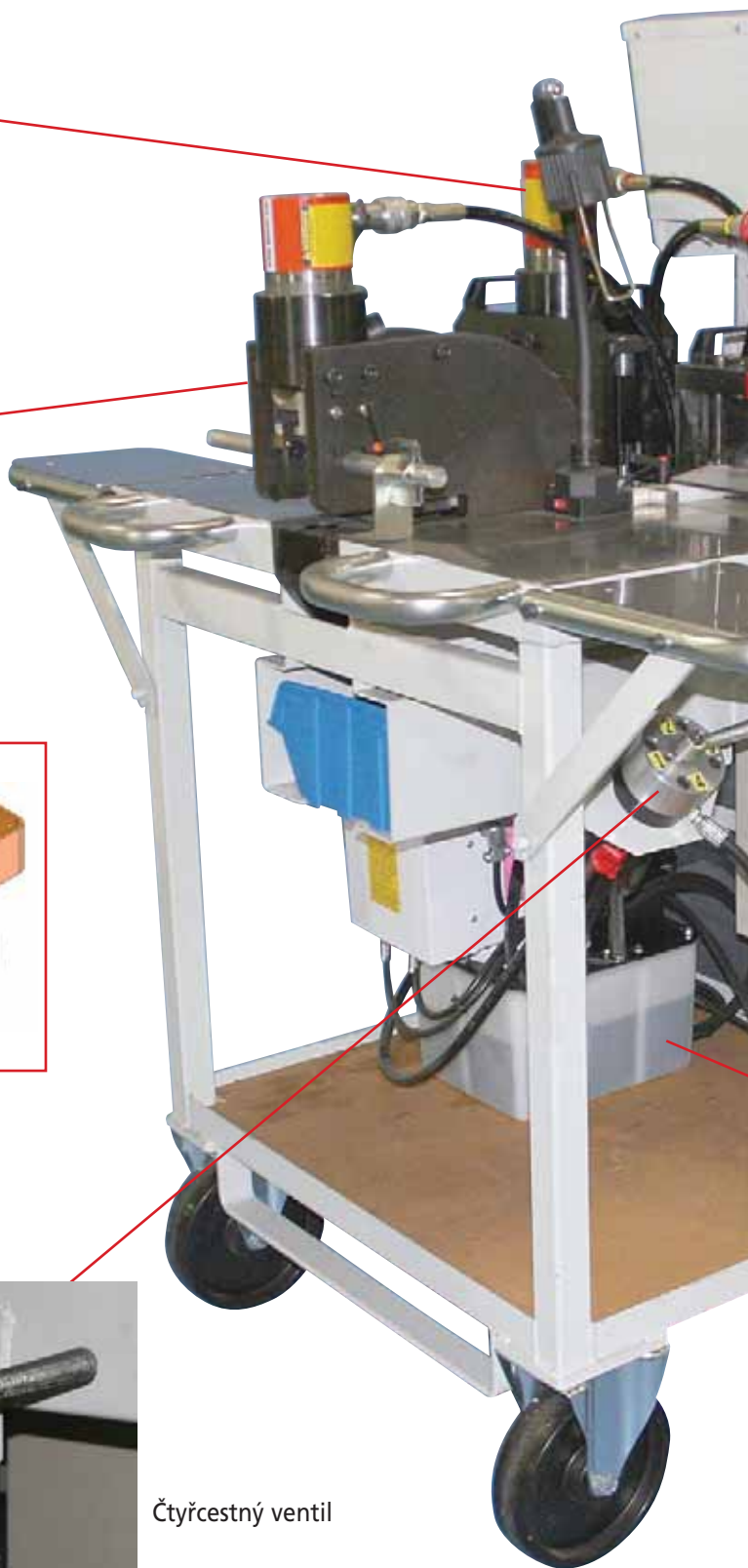
Hydraulická děrovačka
sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR
a pevných sběrnic



**ERICO
DESIGN**



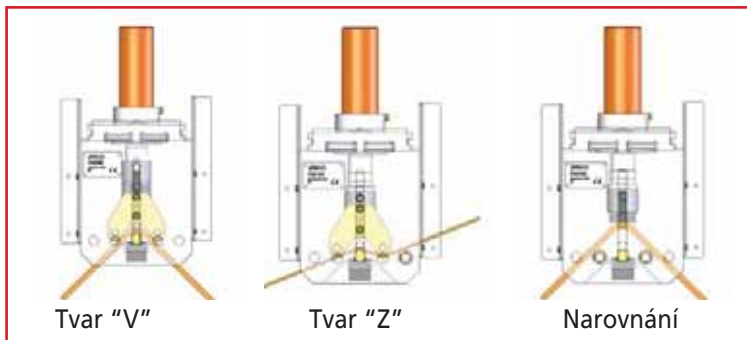
Čtyřcestný ventil



FLEXIBAR a pevných sběrnic



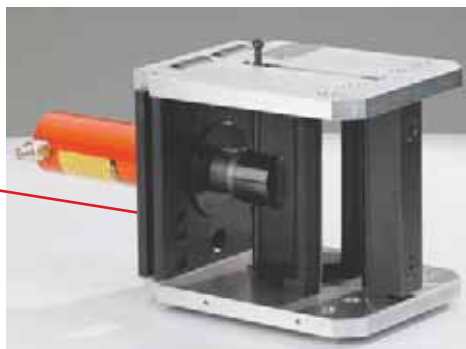
Elektronické řízení úhlů ohýbání



Tvar "V"

Tvar "Z"

Narovnání



Hydraulická ohýbačka sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic

Nasatvitelný tvarovač ohýbaných sběrnic



Hydraulická stříhačka sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR

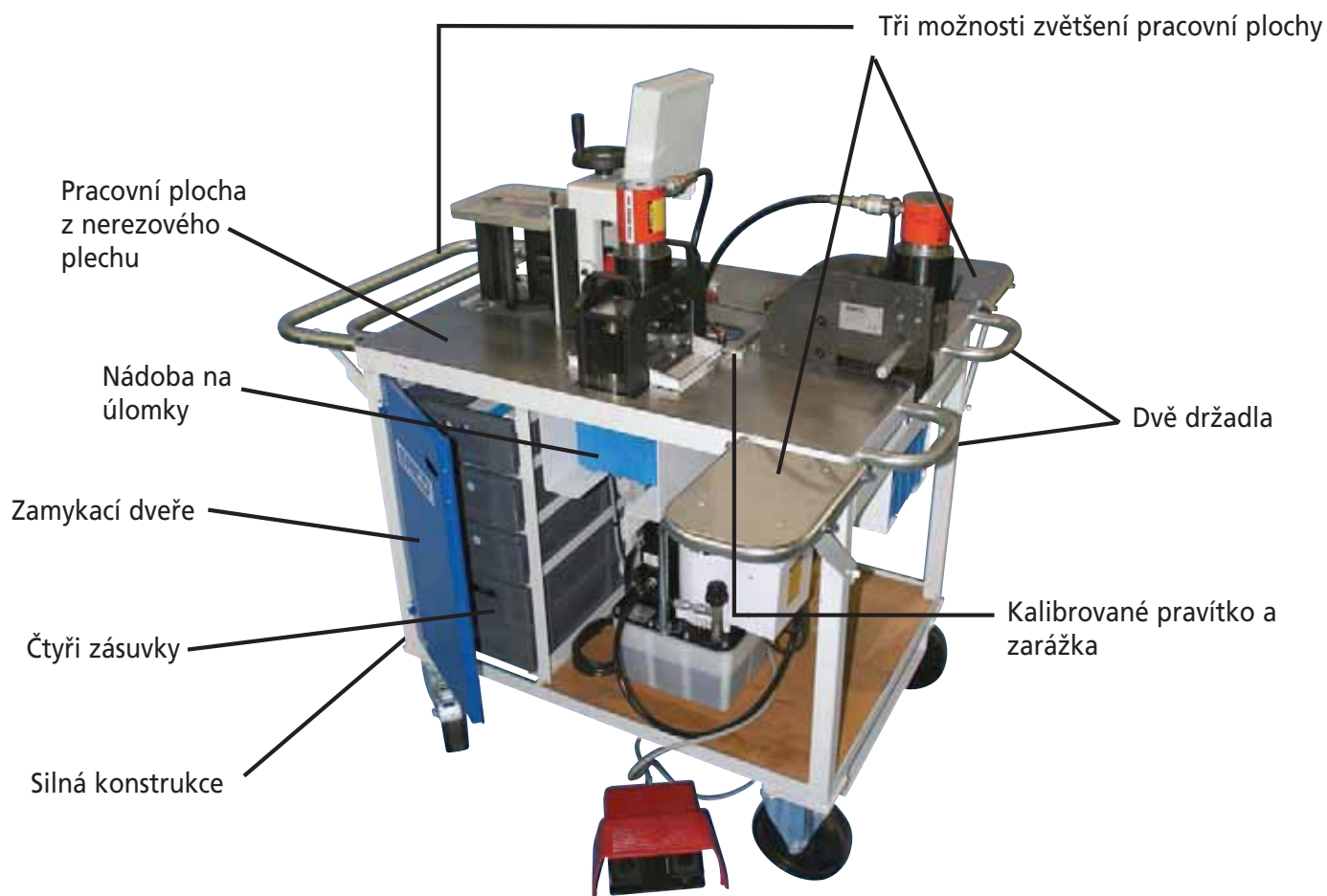
(Není součástí hydraulického pracovního stolu pro evropský trh, je součástí hydraulického pracovního stolu pro severoamerický trh.)



Elektro-hydraulické čerpadlo s nožním ovládáním

Hydraulický pracovní stůl pro zpracování sběrnic ERIFLEX®

Stříhání, ohýbání, děrování: s použitím jedinečného hydraulického pracovního stolu

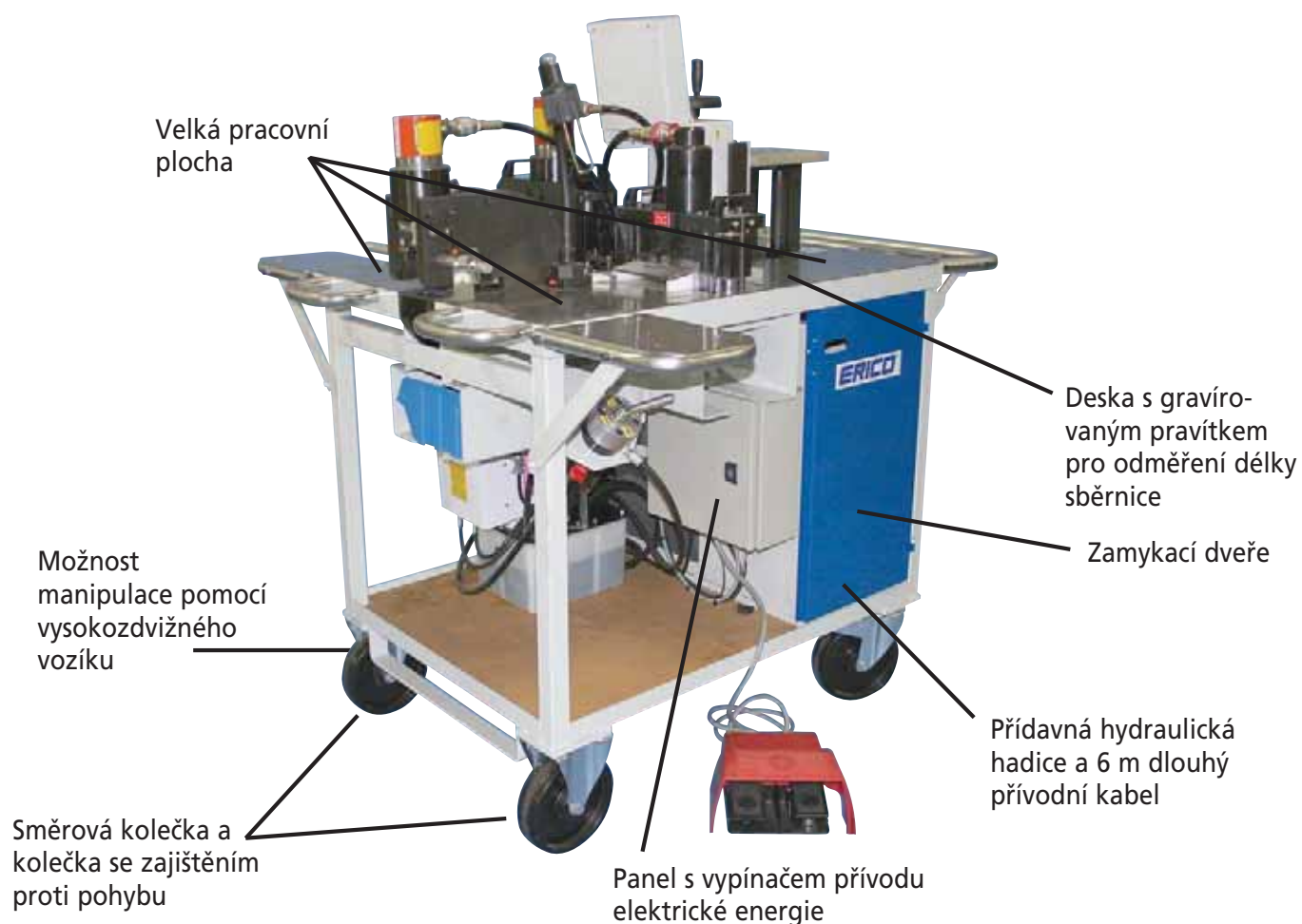




Hydraulický pracovní stůl pro zpracování sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic

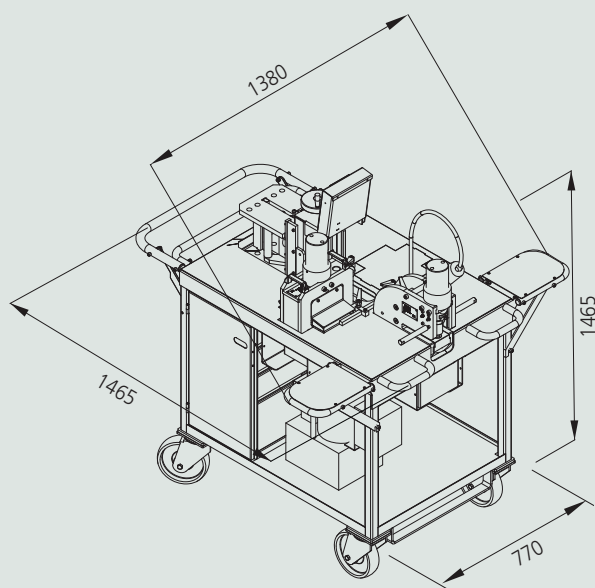
- Mobilní pracovní stůl s hydraulickým nářadím pro stříhání pevných sběrnic, ohýbání a děrování pevných sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR
- Sestává z:
 - Hydraulické děrovačky pevných sběrnic a sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR (Razidla a matrice nejsou zahrnuty v ceně)
 - Hydraulické ohýbačky pevných sběrnic a sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR 200 x 12,7 mm (8" x 1/2") s nůžkovým zvedákem
 - Hydraulické stříhačky pevných sběrnic 125 x 12,7 mm (5" x 1/2")
 - Elektro-hydraulického čerpadla 700bar s nožním ovládáním
 - Čtyřcestného ventilu pro výběr požadovaného nástroje
 - Dvou plastových zarážek (bez razidel a matic)
 - Elektronického řízení úhlů ohýbání
 - Lampy
 - Vypínače přívodu elektrické energie
 - Čtyř zásuvek pro odložení příslušenství
 - Přívodního kabelu dlouhého 6 m
- Jedné volné hydraulické hadice pro připojení dalšího nářadí (Hydraulické stříhačky sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR nebo jiného nástroje)

Každý nástroj může být objednan samostatně, viz. strana 8 - 12

FLEXIBAR a pevných sběrnic



Obj. č.	Popis		
545650	Hydraulický pracovní stůl pro zpracování ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic - 230V (neobsahuje hydraulickou stříhačku ERIFLEX® FLEXIBAR)	1	356 kg
545720	Hydraulický pracovní stůl pro zpracování ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic - 115V (obsahuje hydraulickou stříhačku ERIFLEX® FLEXIBAR)	1	857 lbs.

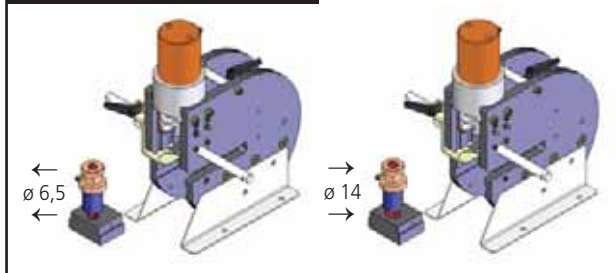


Hydraulická děrovačka ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic

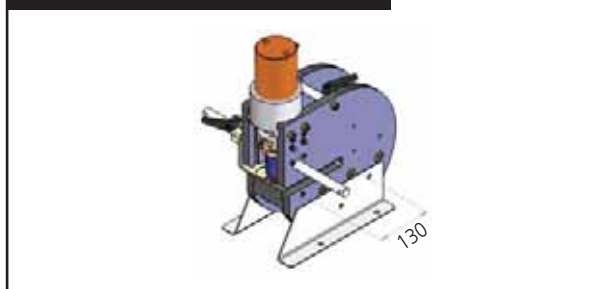


- Pro měděné nebo hliníkové sběrnice a sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR
- Maximální kapacita děrovačky
 - Hloubka čelistí děrovačky: 130mm (5")
 - Maximální tloušťka sběrnice: 12,7mm (1/2")
- Maximální pracovní hydraulický tlak: 700bar (10.000PSI)
- Silná mechanická konstrukce
- Systém razidel a matric pro rychlou instalaci
- Okraje děr jsou rovné a bez ořepů
- Děrovací značka pro přesné umístění díry
- Kalibrované pravítko pro odměření vzdálenosti od okraje sběrnice a zarážka
- Velký rozsah razidel a matric od 6,5 do 20mm (5/16 - 8/16") + oválná razidla a matrice
- Pracovní poloha: horizontální – 45°- 90°(pokud je děrovačka instalována na hydraulickém pracovním stole)

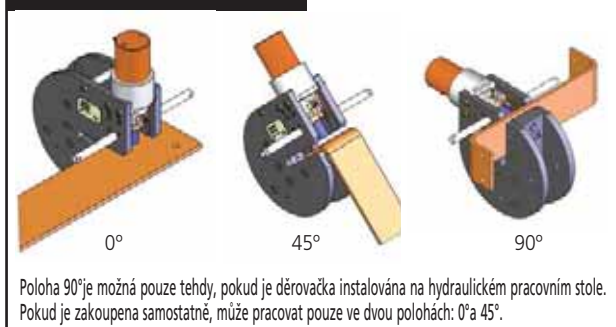
1. Rychlá instalace – nevyžaduje použití nástroje



2. Maximální hloubka čelistí děrovačky: 130 mm



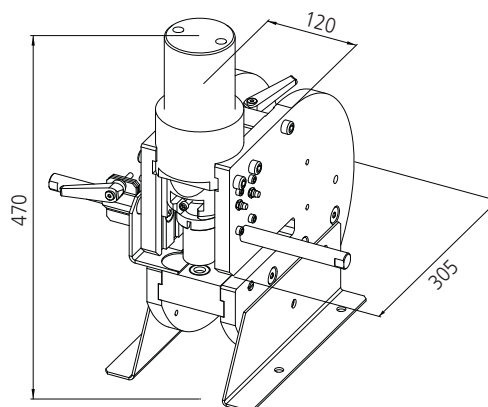
3. Tři pracovní polohy



4. Kulaté a oválné díry



Jedinečné na trhu



Hydraulická děrovačka ERIFLEX® FLEXIBAR a pevných sběrnic



Děrovací nástroj

Obj. č.	Popis		
545680	Hydraulická děrovačka sběrnic	1	54.00

Metrické kulaté díry

Obj. č.	Razidla (obr. 1)			Obj. č.	Matrice (obr. 2)			Obj. č.	Plastová zarážka (obr. 5)		
545800	6,5 mm	1	0.13	545801	6,5 mm	1	0.19	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545805	9 mm	1	0.14	545806	9 mm	1	0.18	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545810	11 mm	1	0.14	545811	11 mm	1	0.17	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545815	14 mm	1	0.16	545816	14 mm	1	0.16	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545820	18 mm	1	0.24	545821	18 mm	1	0.13	545892	18-20	1	0.07
545825	20 mm	1	0.25	545826	20 mm	1	0.11	545892	18-20	1	0.07

Metrické oválné díry (Razidla a matrice pro oválné díry Imperial k dispozici na poptávku)

Obj. č.	Razidla (obr. 3)			Obj. č.	Matrice (obr. 4)			Obj. č.	Plastová zarážka (obr. 5)		
545850	6,5x13 mm	1	0.14	545851	6,5x13 mm	1	0.15	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545855	9x18 mm	1	0.22	545856	9x18 mm	1	0.12	545892	18-20	1	0.07
545860	11x20 mm	1	0.24	545861	11x20 mm	1	0.1	545892	18-20	1	0.07
545865	14x20 mm	1	0.24	545866	14x20 mm	1	0.1	545892	18-20	1	0.07

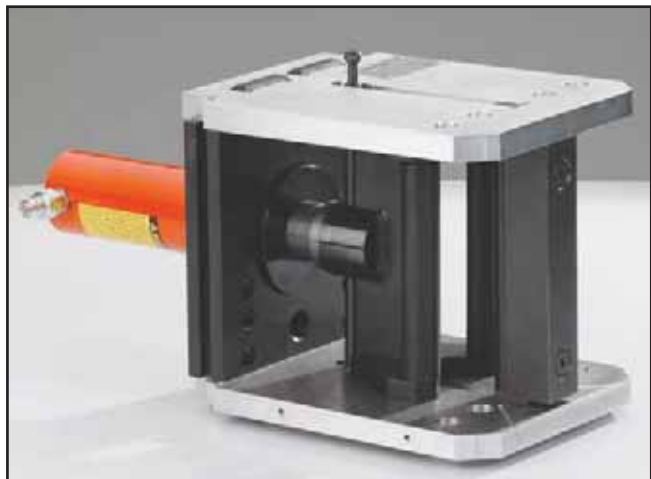
Kulaté díry Imperial

Obj. č.	Razidla (obr. 1)			Obj. č.	Matrice (obr. 2)			Obj. č.	Plastová zarážka (obr. 5)		
545950	razidlo 5/16" - šroub 1/4"	1	0.13	545951	matrice 5/16" - šroub 1/4"	1	0.19	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545955	razidlo 3/8" - šroub 5/16"	1	0.14	545956	matrice 3/8" - šroub 5/16"	1	0.18	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545960	razidlo 17/32" - šroub 7/16"	1	0.16	545961	matrice 17/32" - šroub 7/16"	1	0.16	545890	6,5-9-11-14	1	0.08
545965	razidlo 9/16" - šroub 1/2"	1	0.16	545966	matrice 9/16" - šroub 1/2"	1	0.16	545890	6,5-9-11-14	1	0.08

Náhradní díly

Obj. č.	Popis		
545900	Držák razidel 6,5-9-11-14 (obr. 6)	1	0.55
545905	Držák razidel 18-20 (obr. 6)	1	0.48
545910	Držák matic (obr. 7)	1	1.60

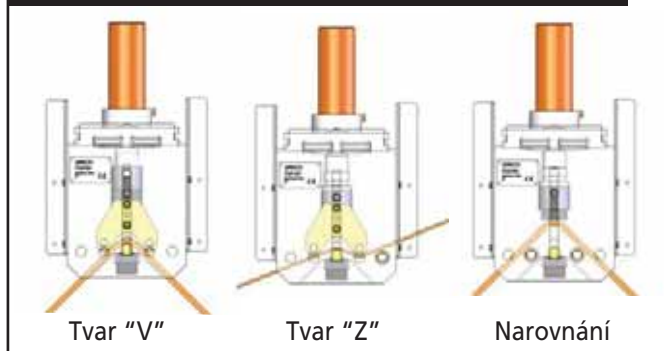
Hydraulická ohýbačka pevných sběrnic a ERIFLEX® FLEXIBAR



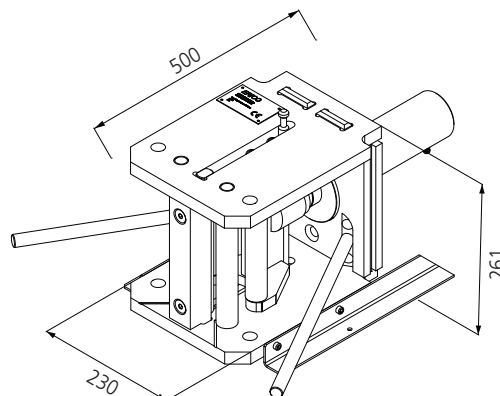
- Pro měděné nebo hliníkové sběrnice a sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR
- Maximální kapacita ohýbačky
Průřez mědi do 2000 mm²
- Maximální šířka sběrnice: 200 mm (8")
- Maximální tloušťka sběrnice: 12,7 mm (1/2")
- Poloměr ohybu: 12,5 mm / 1/2"
- Nastavitelný úhel do 100°
- Příslušenství pro ohýbání měděných nebo hliníkových sběrnic a sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR

Jedinečné na trhu

1. Jeden nástroj / tři funkce: rychlé nastavení

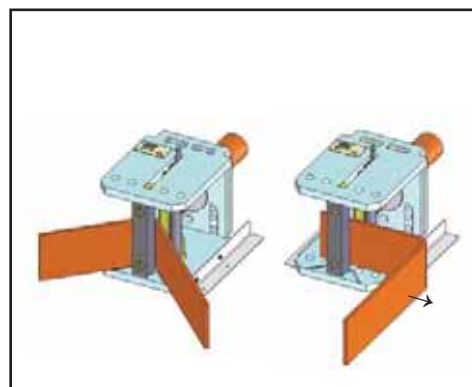
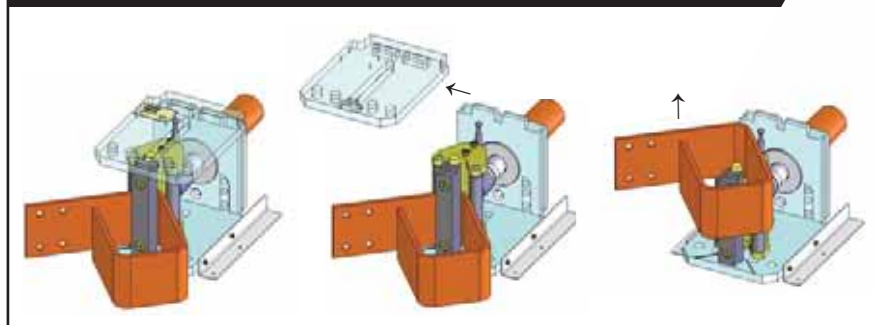


Obj. č.	Popis		
545670	Hydraulická ohýbačka sběrnic	1	51

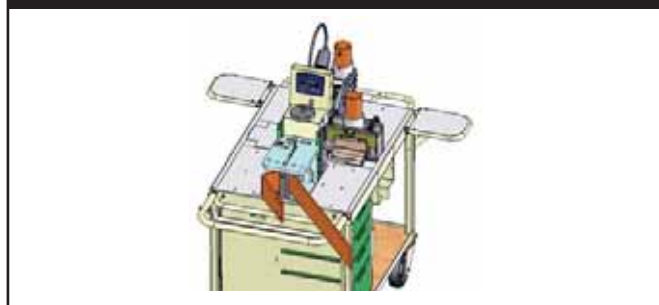


2. Velká kapacita: 2000 mm² / 200 x 10 mm (8" x 3/8")

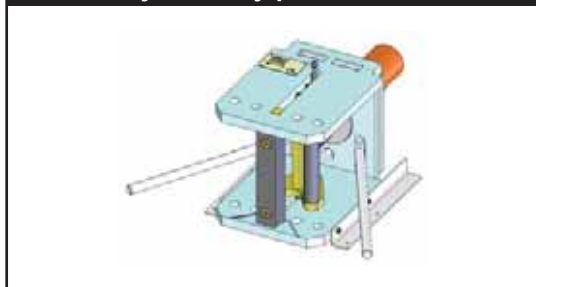
3. Snadný přístup umožňující mnoho způsobů ohnutí sběrnice



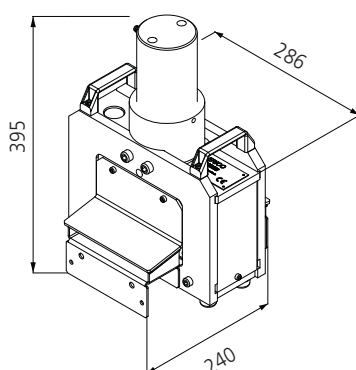
4. Velká pracovní plocha pro ohýbání sběrnic





5. Podpěry ohýbané sběrnice (při použití mimo hydraulický pracovní stůl)



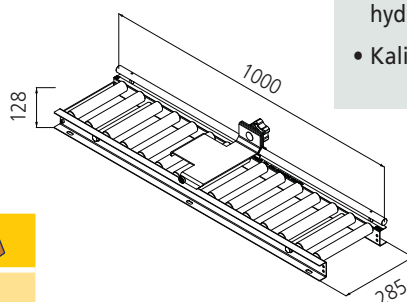
Hydraulická stříhačka pevných sběrnic



- Pro měděné nebo hliníkové sběrnice
- Maximální kapacita stříhačky
- Maximální šířka sběrnice: 125 mm (5")
- Maximální tloušťka sběrnice: 12,7 mm (1/2")
- Tloušťka nože 7 mm
- Silná mechanická konstrukce: vodící systém se dvěma sloupky
- Okraje děr jsou rovné a bez otřepů
- Vizualní kontrola polohy řezu
- Ochrana prstů průhledným krytem
- Snadný přístup pro výměnu nože



Obj. č.	Popis		
545690	Hydraulická stříhačka pevných sběrnic	1	41
545695	Náhradní nůž pro hydraulickou stříhačku pevných sběrnic	1	1

Posuvná dráha ERIFLEX®



- Podpěra stříhané sběrnice, použití v kombinaci s hydraulickou stříhačkou pevných sběrnic (545690)
- Kalibrovaná koncová zarážka (1 m)



Obj. č.	Popis		
558990	Posuvná dráha pro hydraulickou stříhačku, HFST-R	1	10



Hydraulické čerpadlo s nožním ovládáním



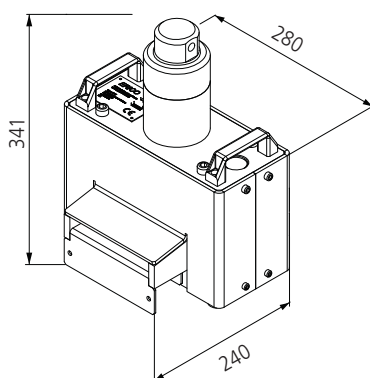
- Elektro-hydraulické čerpadlo
- Obsahuje hydraulickou hadici
 - Olej pro hydraulické čerpadlo (545706)
 - Kapacita nádrže od 1,9 do 3,8 litrů
 - Průtok oleje 0,2l za minutu

Nožní ovladač

- Ovládání dvěma pedály
- Tři polohy nožního ovladače: aplikace tlaku (pravý pedál), uvolnění tlaku (levý pedál), bezpečnostní uvolnění tlaku

Obj. č.	Popis		
545700	Elektro-hydraulické čerpadlo 230 V s nožním ovládáním	1	40
545701	Elektro-hydraulické čerpadlo 115 V s nožním ovládáním	1	40
545706	Olej pro hydraulické čerpadlo, 0,946 litru	1	1

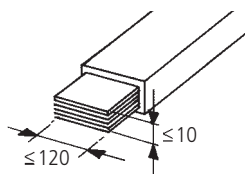
Hydraulická stříhačka ERIFLEX® FLEXIBAR



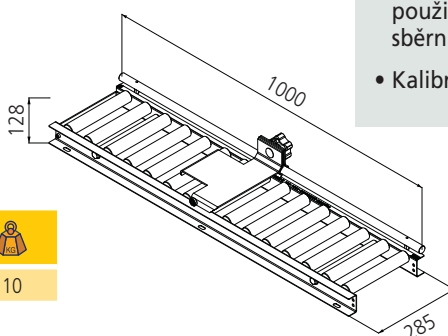
- Pro měď nebo hliník
- Silná mechanická konstrukce
- Stříhá rychle a přesně, bez otřepů a deformací
- Vizuální kontrola polohy řezu
- Maximální kapacita stříhačky: Průřez mědi do 1200 mm²
- Maximální šířka sběrnice: 120 mm (4-3/4")
- Maximální tloušťka sběrnice: 12 mm (1/2")
- Maximální rozměr ERIFLEX® FLEXIBAR 10x120x1

UPOZORNĚNÍ: Stříháním pevných sběrnic se nástroj zničí

Obj. č.	Popis		
559010	Hydraulická stříhačka ERIFLEX® FLEXIBAR, HFST	1	34
559040	Náhradní nůž pro hydraulickou stříhačku ERIFLEX® FLEXIBAR, HFST-C	1	1



Posuvná dráha ERIFLEX®



- Podpěra stříhané sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR, použití v kombinaci s hydraulickou stříhačkou sběrnic ERIFLEX FLEXIBAR (559010)
- Kalibrovaná koncová zarážka (1 m)



Obj. č.	Popis		
558990	Posuvná dráha pro hydraulickou stříhačku, HFST-R	1	10

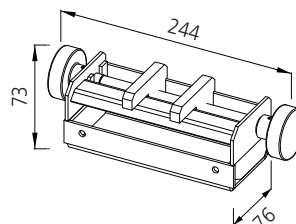


Vodítko pro hydraulickou stříhačku ERIFLEX® FLEXIBAR



- Umožňuje rychlé nastavení polohy sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR ve stříhačce – nevyžaduje použití nástroje
- Snižuje počet chybných stříhů, šetří stříhací nástroj

Obj. č.	Popis		
559020	Vodítko pro hydraulickou stříhačku ERIFLEX® FLEXIBAR, HFST-B	1	1



Ruční nářadí

Ucelená produktová řada užitečných nástrojů pro zpracování ERIFLEX® FLEXIBAR, pletenců a DIN profilů

Stříhání, ohýbání, vrtání, kroucení: ERICO nabízí ucelenou produktovou řadu ručního nářadí.



Zkrucovací nástroj



Odizolovací nástroj



Ruční stříhací nástroj



Ruční ohýbací nástroj pro ERIFLEX® FLEXIBAR



Pracovní stůl pro ERIFLEX® FLEXIBAR

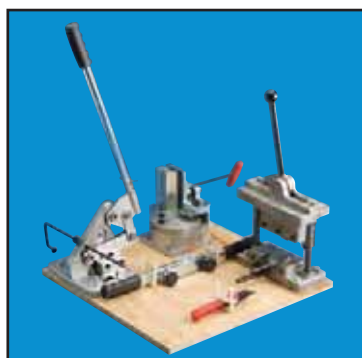


ERIFLEX® FLEXIDRILL R

Každý nástroj může být objednan samostatně, viz. strana 13 - 15

Pracovní stůl pro ERIFLEX® FLEXIBAR

Ucelená sada ručního nářadí pro zpracování sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR.



Celkové rozměry:
L 500 x W 500 x H 290 mm

Obj. č.	Popis		
558900	Pracovní stůl pro ERIFLEX® FLEXIBAR, ruční nářadí – FT Kit	1	35

A - Ruční stříhací nástroj

- Navržen speciálně pro stříhání sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR do rozměru 5x32

B - Odizolovací nástroj

- Rozřízne všechny čtyři strany izolace během jedné operace, a to bez otisku řezu v mědi. Určeno pro ERIFLEX® FLEXIBAR šířky od 6 do 63 mm.

C - Ruční ohýbací nástroj pro ERIFLEX® FLEXIBAR

- Snadné ruční ovládání. Nepoškozuje izolaci.

D - Zkrucovací nástroj

- Používá se společně s ohýbacím nástrojem. Tento jednoduchý nástroj usnadňuje změnu roviny orientace sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR.

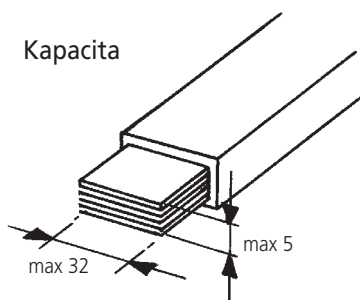
E - Nůž

- Odizolovací nůž s vyměnitelnými čepelemi.

Instrukce

- Tabule s přehlednými instrukcemi k použití jednotlivých nástrojů.

Ruční stříhací nástroj pro ERIFLEX® FLEXIBAR



- Stříhá rychle a přesně, bez otřepů a deformací
- Stříhá i s izolací bez jakéhokoli poškození
- Odstupňovaná koncová zarážka
- Cenově výhodný
- Náhradní nůž MFCB

Maximální velikost sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR: 5x32x1
UPOZORNĚNÍ: Stříháním pevných sběrnic se nástroj zničí

Obj. č.	Popis		
559170	Ruční stříhací nástroj	1	3.5
559120	Sada náhradních nožů pro MFC	1	0.5

Celkové rozměry:
L 170 x I 200 x H 270 mm

Ruční ohýbací nástroj pro ERIFLEX® FLEXIBAR

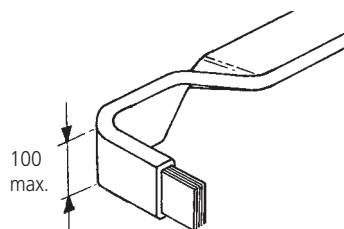


Celkové rozměry:
L 170 x l 150 x H 220 mm

- Ohýbá rychle, bez poškození izolace
- Včetně vodička pily
- Nastavitelný úhel do 120°
- Poloměr ohybu: 5mm
- Maximální kapacita: ERIFLEX® FLEXIBAR 10x100x1

Obj. č.	Popis		
559150	Ruční ohýbačka pro ERIFLEX® FLEXIBAR - MFB	1	7

Zkrucovací nástroj



Celkové rozměry:
L 560 x l 150 x H 70 mm

- Široké možnosti kroucení a změny roviny orientace. Používá se společně s ručním ohýbacím nástrojem.

Obj. č.	Popis		
559160	Zkrucovací nástroj ERIFLEX® FLEXIBAR - MFT	1	2.5

Vrtací přípravek ERIFLEX® FLEXIDRILL R

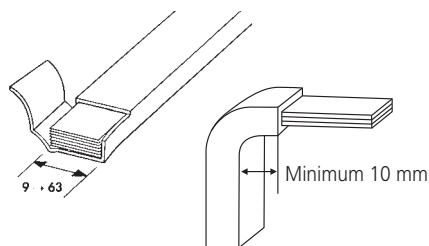


Celkové rozměry:
L 250 x l 300 x H 150 mm

- Různé průměry děr, různé vzdálenosti mezi středy
- Tento přípravek usnadňuje vrtání jedné nebo více děr různých průměrů a různých vzdáleností mezi středy.
- Vrtací přípravek obsahuje:
 - 6,5 mm / 8,5 mm / 10,5 mm / 12,5 mm (558600)
 - 5/16" matrice - 1/4" šroub,
 - 3/8" matrice - 5/16" šroub,
 - 17/32" matrice - 7/16" šroub,
 - 9/16" matrice - 1/2" šroub (558601)

Obj. č.	Popis		
558600	ERIFLEX® FLEXIDRILL	1	9.5
558601	ERIFLEX FLEXIDRILL Imperial	1	9.5

Odizolovací nástroj



Celkové rozměry:
L 220 x W 100 x H 250 mm

- Rychlé a jednoduché odizolování sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR šířky od 6 do 63mm
- Rozřízne všechny čtyři strany izolace během jedné operace, a to bez poškození mědi
- Umožňuje i krátké odizolování
- Těleso nástroje vyrobeno z hliníku, čtyři otvory pro upevnění

Obj. č.	Popis		
559100	Odizolovací nástroj pro ERIFLEX® FLEXIBAR - MFS	1	8
559110	Sada náhradních nožů pro MFS	1	1

Odizolovací nůž



- K přesnému odříznutí izolace sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR
- Speciálně broušený, aby se zamezilo poškození vodičů
- Vysoce odolná, vyměnitelná čepel
- Chránič ostří
- Ergonomická, nárazuvzdorná rukojeť

Obj. č.	Popis		
559050	Nůž pro odizolování ERIFLEX® FLEXIBAR - SOK	1	0.062
559060	Náhradní čepel pro nůž SOK	1	0.020

Ruční ohýbací nástroj pro pevné sběrnice

Pro měděné sběrnice



Celkové rozměry:
L 300 x I 300 x H 260 mm

- Nastavitelný úhel do 120°
- Kapacita:
 - Měděná sběrnice maximální velikosti 100x8 mm
 - Vnitřní poloměr ohybu 10 mm

Obj. č.	Popis		
559190	Ruční ohýbací nástroj pro pevné sběrnice - MCBB	1	14

Lisovací a děrovací nástroj

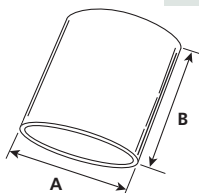


BD - Lisovací a děrovací nástroj

- Obsahuje vodičko a vrták příslušné velikosti.
- Pro lisování a děrování kontaktních plošek plochých kovových pletenců.

PB – Kontaktní plošky pro ploché pletence

- Z měkké, pocínované mědi



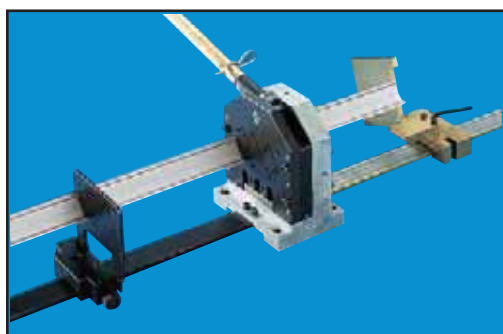
BD

Obj. č.	Popis	Šroub		
558610	BD 16 - 6,5	M6	1	0.653
558640	BD 16 - 8,5	M8	1	0.653
558620	BD 25 - 11	M10	1	0.678
558630	BD 50 - 12,5	M12	1	0.712

PB

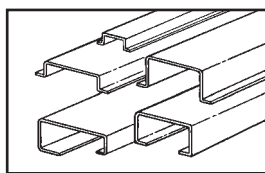
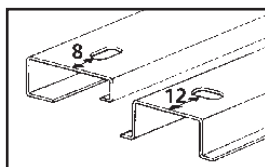
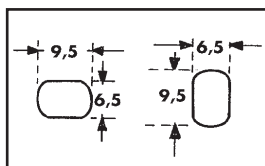
Obj. č.	Popis	Pro plochý pletenec	A X B		
557180	PB 16	FTCB nebo FRCB 15-16	16 x 15	100	0.004
557190	PB 25	FTCB nebo FRCB 15-25	22 x 25	100	0.010
557380	PB50	FTCB nebo FRCB 15-50	30 x 30	100	0.017

Stříhací a děrovací nástroj pro DIN profily



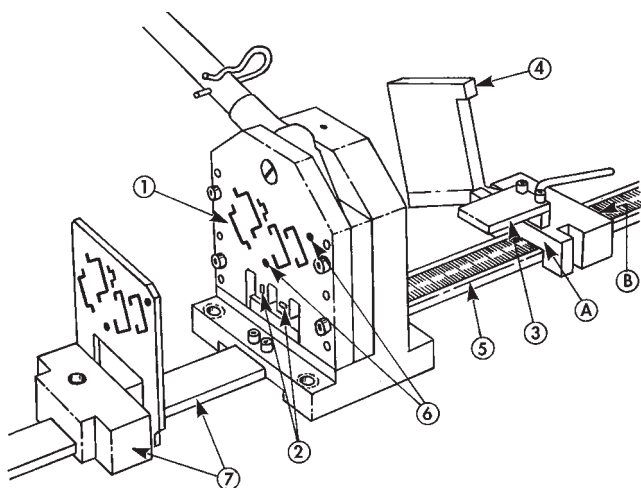
Celkové rozměry:
L 165 x W 100 x H 200 mm
Páka: 630 mm

A: Děrovací značka
B: Stříhací značka



- Stříhací nástroj pro pět typů DIN profilů, stříhá bez otřepů a deformací, umožňuje děrování oválných otvorů. Je dodáván s pravítkem a zarážkou.

- 1) Ruční stříhací a děrovací nástroj pro pět nejčastějších typů DIN profilů
- 2) Umožňuje děrování otvorů 9,5 mm x 6,5 mm; ty mohou být orientovány podél osy profilu i kolmo
- 3) Zarážka může být nastavena pro děrování oválných otvorů takto: horizontálně 8 mm od konce nebo vertikálně 12 mm od konce
- 4) Sklopná zarážka dovoluje stříhat série stejně dlouhých kusů, aniž by bylo nutné zarážku znovu nastavovat
- 5) Délka pravítka: 1000 mm
- 6) Nástroj rovněž umožňuje stříhání tyčí se závitem M6
- 7) Vodičko je uzpůsobeno pro podporované profily



Obj. č.	Popis		
559140	DRCK	1	18

Ruční nářadí – instrukce pro použití

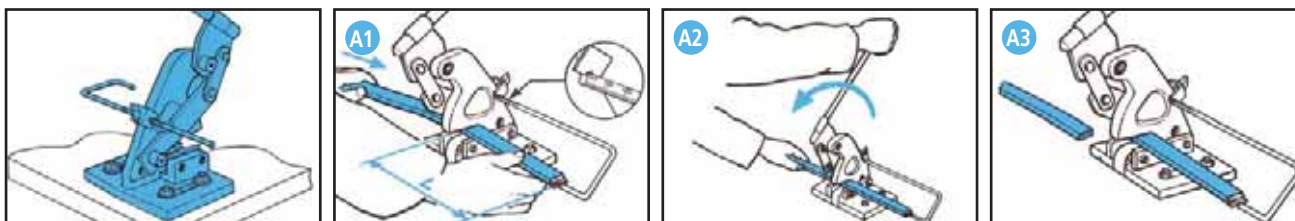
Sada nářadí pro ERIFLEX® FLEXIBAR



Sada ručního nářadí, popsaná na straně 13., je navržena tak, aby zjednodušila nejběžnější úkony, spojené s instalací sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR: Stříhání, odizolování, ohýbání a kroucení. Při těchto úkonech je nezbytně třeba zabránit jakémukoli porušení celistvosti izolace, zejména při použití sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM.

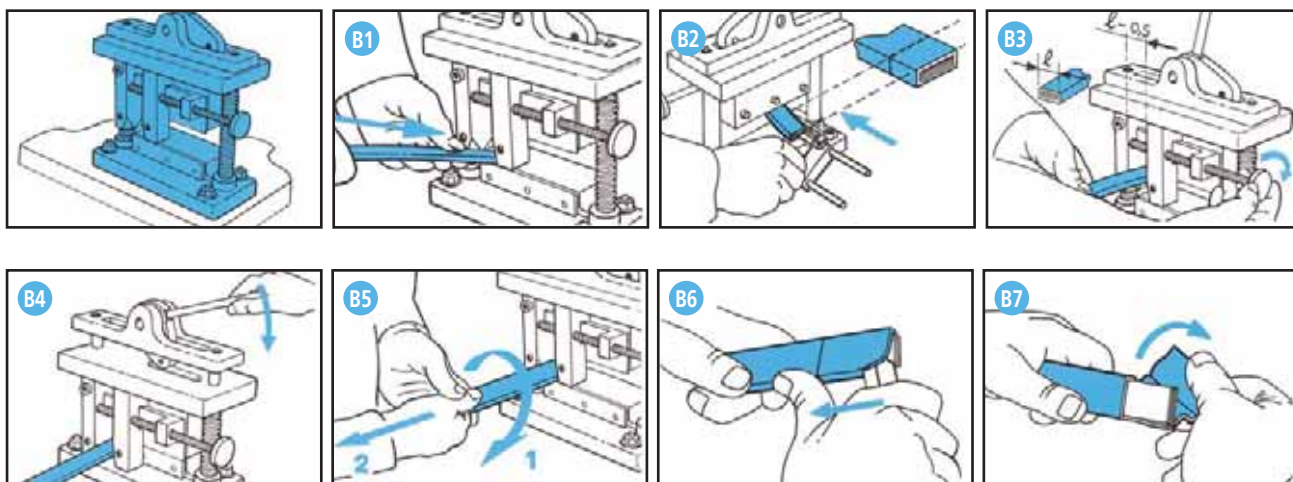
A. Stříhání

Čisté a bez otřepů. Na začátku práce ERIFLEX FLEXIBAR ustříhnete v požadované délce, prodloužené přibližně o 10 mm, aby se mohly lamely sběrnice ERIFLEX FLEXIBAR při budoucím ohýbání navzájem posunout.



B. Odizolování

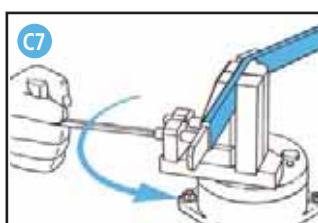
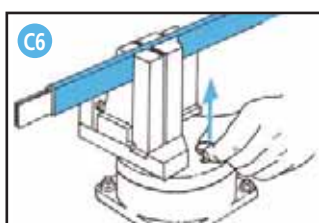
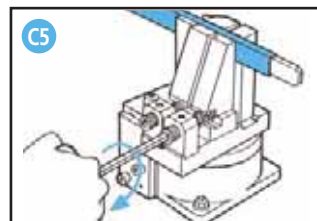
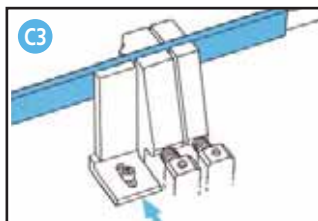
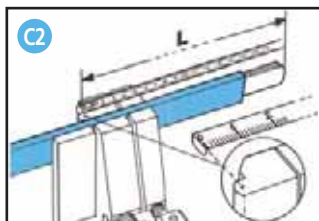
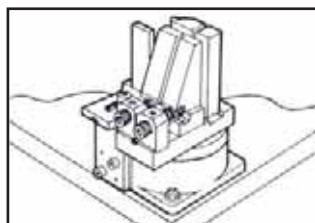
Přesné, bez otisku řezu v mědi. Délka odizolování může být zkrácena co nejvíce, aby byla neizolovaná část sběrnice ERIFLEX FLEXIBAR v rozváděči co nejvíce redukována (viz. odizolovací nástroj s obj. č. 559100 a nůž pro odizolování sběrnice ERIFLEX FLEXIBAR s obj. č. 559050).



Ruční nářadí – instrukce pro použití

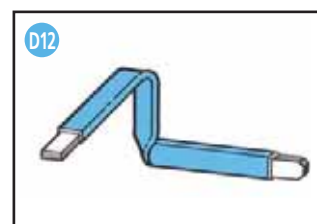
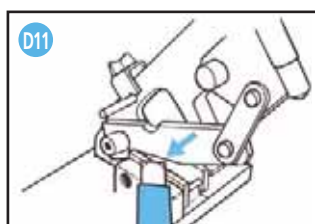
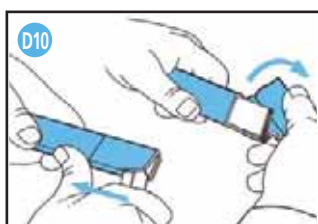
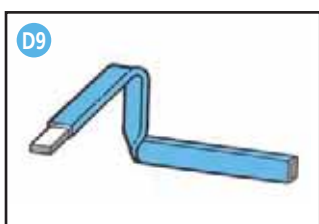
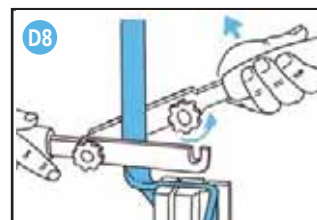
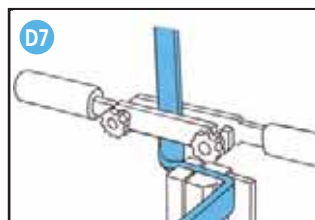
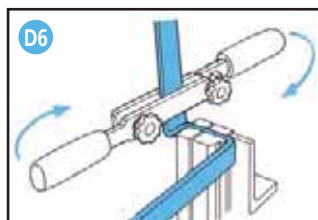
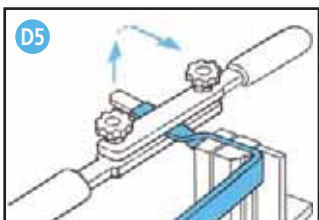
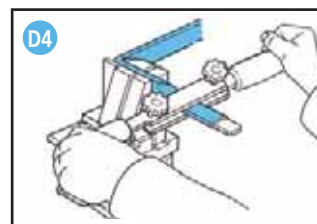
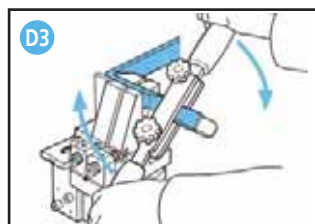
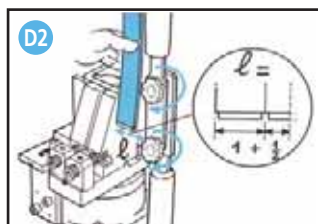
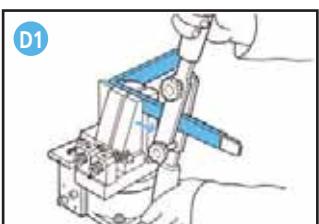
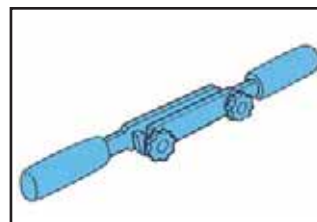
C. Ohýbání

Rychlé a snadné, bez rizika poškození izolace. Dosahuje čistých a úhledných ohybů, které mohou být přesně opakovány (viz. ruční ohýbačka pro ERIFLEX® FLEXIBAR s obj. č. 559150).



D. Kroucení - změna roviny orientace

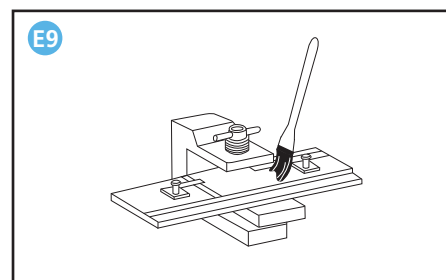
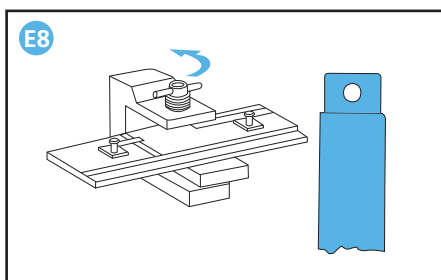
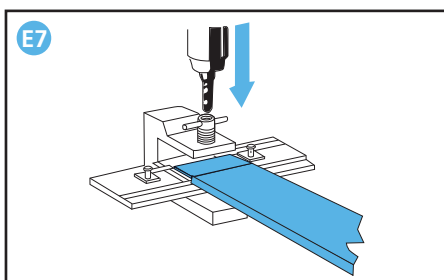
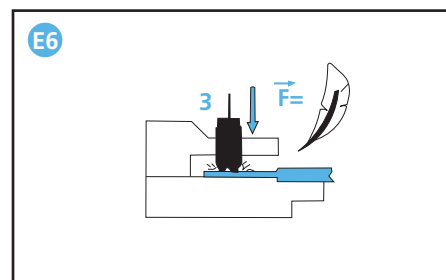
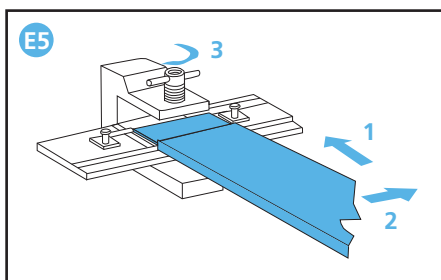
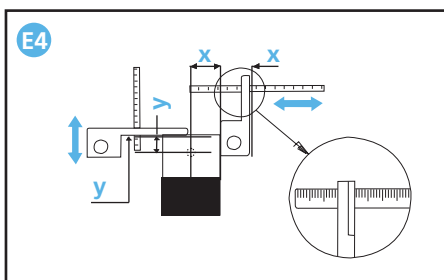
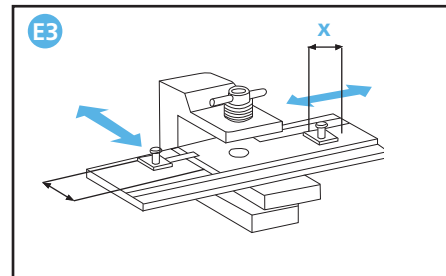
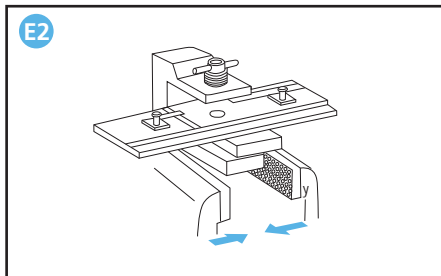
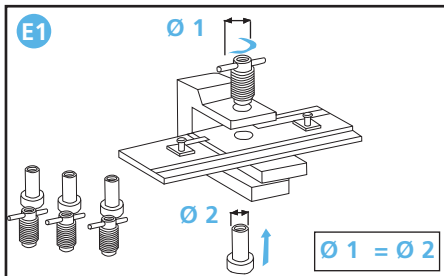
Změna roviny orientace je možná a snadná díky dobré tvarovatelnosti sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR, která dovoluje jednotlivým měděným lamelám se při ohybu a kroucení navzájem posunout v izolaci a vyhovět tak potřebě odlišného poloměru ohybu jednotlivých lamel, protože vnější lamela má větší poloměr ohybu, než vnitřní (viz. zkrucovací nástroj s obj. č. 559160). Po vytvarování mohou být konce sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR zarovnané pomocí stříhacího nástroje. Zkrucovací nástroj nesmí být použit pro tvarování sběrnic ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM.



Ruční nářadí – instrukce pro použití

E. Vrtání

ERIFLEX® FLEXIBAR SUMMUM může být pouze děrován. Vrtání nebo děrování sběrnice ERIFLEX® FLEXIBAR musí být prováděno s náležitou opatrností. To je důležité zejména při vyjímání vrtáku nebo razidla, kdy měděné lamely zůstávají k vrtáku nebo razidlu těsně přimknuty a hrozí deformace vodivé kontaktní plochy. ERIFLEX® FLEXIDRILL "R" (různé průměry děr, různé vzdálenosti mezi středy).





ERICO je přední společností na světovém trhu v oblasti návrhu, výroby a prodeje přesně zpracovaných kovových výrobků pro technické účely. Tyto výrobky pokrývají oblast elektrotechniky, stavebnictví, veřejných služeb a železničních aplikací. Společnost má hlavní sídlo ve městě Solon, stát Ohio, USA. Disponuje sítí prodejních míst ve více než 25 zemích a výrobními kapacitami po celém světě. Světoznámá značka ERICO zahrnuje: CADDY® příchytky, přípojnice a držáky; CADWELD® svařené elektrické spoje; CRITEC® nárazuvzdorné díly; ERICO® kolejnicové spojky a speciální výrobky; ERIFLEX® komponenty nízkonapěťových rozvaděčů; ERITECH® elektrotechnické výrobky; a LENTON® betonové výztuhy. Navštivte internetové stránky ERICO na adrese www.erico.com.

UPOZORNĚNÍ

Výrobky ERICO mohou být instalovány a používány výlučně způsobem, který je v souladu s instrukčními listy a školicími materiály ERICO. Instrukční listy jsou dostupné na www.erico.com a u obchodních zástupců společnosti ERICO. Nesprávná instalace, nesprávné použití či jakékoli nedodržení stanovených instrukcí a upozornění mohou způsobit nefunkčnost výrobku, škodu na majetku, těžké ublížení na zdraví nebo úmrtí.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Výrobky ERICO jsou v okamžiku expedice bez vady na materiálu a výrobním provedení. ŽÁDNÁ DALŠÍ ZÁRUKA, AŽ UŽ VYJÁDRĚNÁ ČI ODVOZENÁ (VČETNĚ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI NEBO ZPŮSOBILOSTI PRO ZVLÁŠTNÍ ÚČEL) VE VZTAHU K PRODEJI NEBO POUŽITÍ JAKÉHOKOLI VÝROBKU NENÍ SPOLEČNOSTÍ ERICO POSKYTOVÁNA. Reklamacie chyb, vad nebo nesouladu s dokumentací zjištěných při kontrole musí být podány písemně do 5 dnů po obdržení výrobku kupujícím. Všechny ostatní reklamacie musí být podány písemně na adresu společnosti ERICO do 6 měsíců po expedici. Výrobky reklamované z důvodu závady musí být po předchozím písemném souhlasu ze strany společnosti ERICO neprodleně zasílány zpět do společnosti ERICO na přezkoumání, a to v souladu s podmínkami a postupy, kterými se vrácení zboží řídí. Na reklamacie, které nebyly uplatněny výše uvedeným způsobem, nebo nebyly uplatněny včas, nebude brán zřetel. Společnost ERICO nenese v žádném případě odpovědnost, pokud výrobek nebyl uskladněn nebo použit v souladu se specifikací a doporučenými postupy. Společnost ERICO rozhodne, zda zboží s vadou, za kterou odpovídá, opraví, vymění nebo vrátí kupujícímu zaplacenou finanční částku. PŘEDCHÁZEJÍCÍ TEXT STANOVUJE VÝLUČNÝ ZPŮSOB UPLATNĚNÍ NÁROKU NA NÁHRADU ŠKODY ZE STRANY KUPUJÍCÍHO V SOULADU SE ZÁRUČNÍMI PODMÍNKAMI SPOLEČNOSTI ERICO, STEJNĚ JAKO JAKÉHOKOLI NÁROKU SOUVISEJÍCÍHO S PORUŠENÍM SMLOUVY, ZÁKONA, NEDBALOSTÍ, PŘÍPADNĚ ÚJMOU NA ZDRAVÍ ČI MAJETKU ZPŮSOBENOU PRODEJEM NEBO POUŽITÍM VÝROBKU.

OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Společnost ERICO se zříká jakékoli odpovědnosti, kromě případů vzniklých záměrně nebo hrubou nedbalostí zaměstnanců společnosti. V případech, kdy jde o odpovědnost společnosti ERICO, odpovídá společnost nejvýše do částky uvedené ve smlouvě. SPOLEČNOST ERICO NEODPOVÍDÁ ZA ZTRÁTY OBCHODNÍCH PŘÍPADŮ NEBO ZISKU, PROSTOJE NEBO ZPOZDĚNÍ, NÁKLADY NA PRÁCI, OPRAVY NEBO MATERIÁL, ČI JAKÉKOLI ZTRÁTY ZPŮSOBENÉ KUPUJÍCÍM.

Obrazky, nákresy a technické popisy uvedené v tomto katalogu nejsou závazné. Společnost ERICO si kdykoli vyhrazuje právo na změny provedené bez předchozího upozornění, v závislosti na modernizaci a vývoji technických norem.

ERICO®



Distributor v České republice:

SCHMACHTL

Vestec 185, 252 42 Jesenice u Prahy
Tel.: +420 244 001 500; Fax: +420 244 910 700
e-mail: office@schmachtl.cz
www.schmachtl.cz

Pobočka v České republice:

SCHMACHTL

Smetanova 2401, 760 01 Zlín
Tel.: +420 577 002 790; Fax: +420 577 002 791
e-mail: office.zlin@schmachtl.cz
www.schmachtl.cz

Distributor pro Slovenskou republiku:

SCHMACHTL

Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600; Fax: +421 258 275 601
e-mail: office@schmachtl.sk
www.schmachtl.sk

