

*Těžké konektory
Svorkovnicové adaptéry
EEx i - těžké konektory
Zavaděč datových kabelů*

OBSAH

Tučně vytištěná
objednací čísla
jsou k dodání
v krátkém čase

Typová řada	Jmenovité napětí
• Úvod do těžkých konektorů	
• <i>revos</i>	63 V - 1000 V
• Těžké konektory	400 V 400 V 500 V 400 V
• Svorkovnicové adaptéry	
• Těžké konektory	690/400 V 690/400 V
• Svorkovnicové adaptéry	
• Těžké konektory	690 V
• Svorkovnicové adaptéry	500 V
• Těžké konektory / Svorkovnicové adaptéry	400 V 690 V 690/400 V
• Těžké konektory / Svorkovnicové adaptéry	
• Těžké konektory / Svorkovnicové adaptéry	
• Těžké konektory <i>smíšené provedení</i>	690 V
• Svorkovnicové adaptéry <i>smíšené provedení</i>	500 V
• Těžké konektory <i>smíšené provedení</i>	690/400 V 400/230 V
• Těžké konektory <i>smíšené provedení</i>	690/400 V 690/400 V 400/230 V
• Těžké konektory <i>smíšené provedení</i>	690 V 400 V
• Těžké konektory <i>pro volná kabelová spojení</i>	
• Těžké konektory <i>vysokopólová</i>	50 V
• Těžké konektory <i>vysokopólová</i>	250 V 250 V 250 V
• Svorkovnicové adaptéry <i>vysokopólová</i>	
• D-Sub-těžké konektory 9–100pólové	
• Těžké konektory do prostředí s nebezpečím výbuchu EEx i výbuchu EEx i	90 V
• Těžké konektory EEx i <i>speciální provedení</i>	90 V
• EMV - kryt	
• Upevňovací rámy	
• Zavaděč datových kabelů	
• Označovací materiál a příslušenství	
• Náradí	

Jmenovitý proud	Počet pólů + PE	Druh připojení	Jmenovitý průřez	UL údaje	CSA údaje	Str.
						4
5 A - 40 A	3-20 v každém modulu	Lisovaný spoj				10
16 A	6, 10, 16, 24, 32, 48	Šroubový spoj	2,5 mm ²	16 A, 600 V, 22 -14 AWG	16 A, 600 V, 12 AWG	28
16 A	6, 10, 16, 24, 32, 48	Lisovaný spoj	0,5 - 4 mm ²	16 A, 600 V, 20 -12 AWG	16 A, 600 V, 20 -12 AWG	
16 A	6, 10, 16, 24, 32, 48	Klesová pružina	2,5 mm ²			
16 A	6, 10, 16, 24	Šroubový spoj	4 mm ²	16 A, 600 V, 12 AWG	16 A, 600 V, 12 AWG	
16 A	3, 6, 10, 16, 20, 26, 32	Šroubový spoj	2,5 mm ²	16 A, 600 V, 22 - 14 AWG	16 A, 600 V, 12 AWG	46
16 A	3, 6, 10, 20	Šroubový spoj	4 mm ²		16 A, 600 V, 12 AWG	
16 A	6, 10, 16, 24, 32, 48	Šroubový spoj	2,5 mm ²	600 V, 22 - 12 AWG	16 A, 600 V, 12 AWG	64
	6, 10, 16, 24, 32, 48	Lisovaný spoj	0,5 - 4 mm ²		16 A, 600 V, 20 -12 AWG	
16 A	6, 10, 16, 24, 32, 48	Šroubový spoj	4 mm ²		16 A, 600 V, 12 AWG	
35 A	6	Šroubový spoj	6 mm ²	35 A, 600 V, 8 AWG	35 A, 600 V, 8 AWG	80
35 A	6	Šroubový spoj	6 mm ²	35 A, 600 V, 8 AWG	35 A, 600 V, 8 AWG	84
82 A	4	Šroubový spoj	16 mm ²		82 A, 600 V, 4 AWG	88
35 A	4	Šroubový spoj	6 mm ²	35 A, 600 V, 8 AWG	35 A, 600 V, 8 AWG	92
16 A	+6	Šroubový spoj	2,5 mm ²	16 A, 600 V, 12 AWG	16 A, 600 V, 12 AWG	
35 A	4	Šroubový spoj	6 mm ²			
16 A	+6	Šroubový spoj	4 mm ²			
40 A	6	Šroubový spoj	10 mm ²		40 A, 600 V, 6 AWG	96
16 A	+6	Šroubový spoj	2,5 mm ²		16 A, 600 V, 12 AWG	
100 A	3	Šroubový spoj	25 mm ²		100 A, 600 V, 2 AWG	97
40 A	+3	Šroubový spoj	10 mm ²		40 A, 600 V, 6 AWG	
16 A	+6	Šroubový spoj	2,5 mm ²		16 A, 600 V, 12 AWG	
82 A	4	Šroubový spoj	16 mm ²			98
16 A	+2	Šroubový spoj	2,5 mm ²			
						102
10 A	8 bez PE	Lisovaný spoj	0,2 - 1,5 mm ²		10 A, 42 V, 24 - 16 AWG	110
10 A	3	Šroubový spoj	2,5 mm ²		10 A, 600 V, 22 - 12 AWG	108
10 A	7, 15, 25, 40, 64	Lisovaný spoj	0,2 - 1,5 mm ²	600 V, 18 - 16 AWG	10 A, 600 V, 24 - 16 AWG	109
10 A	40, 64	Šroubový spoj	2,5 mm ²	600 V, 22 - 14 AWG	10 A, 600 V, 20 - 14 AWG	115
		Letovaný spoj				122
16 A	6,10,16,24,48	Šroubový spoj	2,5 mm ²			128
16 A		Šroubový spoj	2,5 mm ²			138
						140
						142
	6,10,16,24					144
						146
						156

revos modulární těžké konektory

Variabilita z hlediska výkonu a skladby

Těžké konektory umožňují jako elektromechanické rozhraní racionální propojení napájecích a řídicích kabelů od rozvaděče ke stroji. V dnešní době běžně dodávané těžké konektory mají však z hlediska komplexnosti nabídky své hranice.

Wieland Electric GmbH koncipoval nyní modulární konektorový systém *revos*, tak aby bylo možno optimálně a pružně reagovat na nové nekonfekční požadavky.

Vysoká flexibilita tohoto konektorového systému spočívá v individuálním osazení konektoru různými typy a množstvím kontaktů, přičemž lze osazení případ od případu měnit. Modulární rámy mohou být osazeny kontaktními moduly od 3 do 20 pólů pro napětí od 63 do 1000V s proudovým zatížením od 5A do 40 A. Flexibilita spočívá rovněž v tom, že se modulární rámy dají inverzně kombinovat. Na jedné straně konektoru mohou být osazeny jak zásuvkové, tak vidlicové kontaktní moduly.

Kontakty pro 3-, 5- a 10pólové modulové kontaktní díly jsou soustružené s postříbeným povrchem a připojují se lisováním. V oblasti vysokého napětí jsou kontaktní moduly 4-pólové + PE s postříbenými lisovanými kontakty. Pólový kontaktní modul je dodáván v provedení s lisovanými, pozlacenými kontakty.

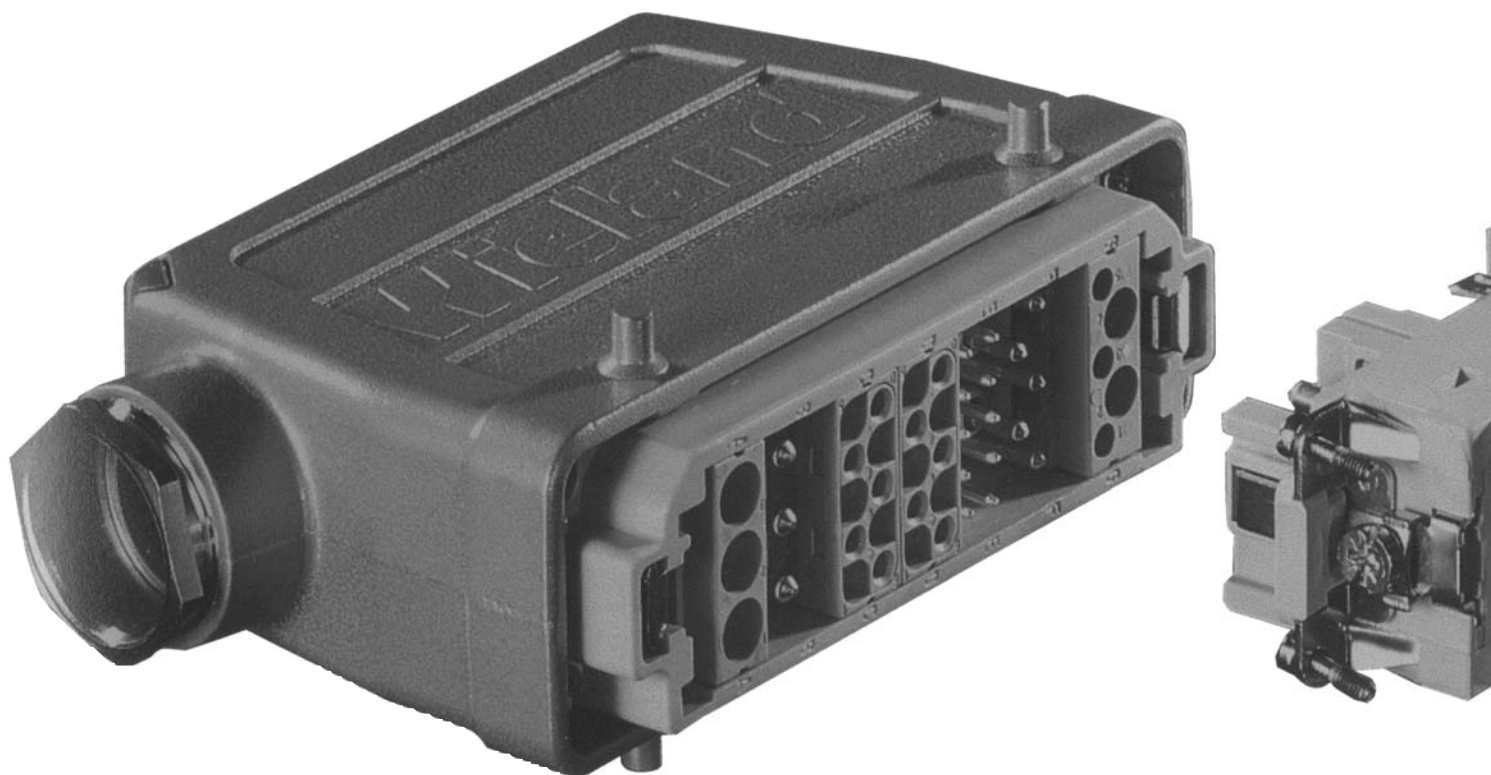
U modulárních rámu naleznete kromě čtyř velikostí i možnost připojení zemnění. Hliníkové kryty pro 6, 10, 16 a 24 pólové standardní vidlicové a zásuvkové díly jsou učeny i pro modulární konektory k jejich ochraně před podmínkami okolního prostředí.

Systémová skladba

- 4 velikosti modulových rámu
- 5 různých kontaktních modulů
- 17 kontaktních variant
- 306 variant krytů

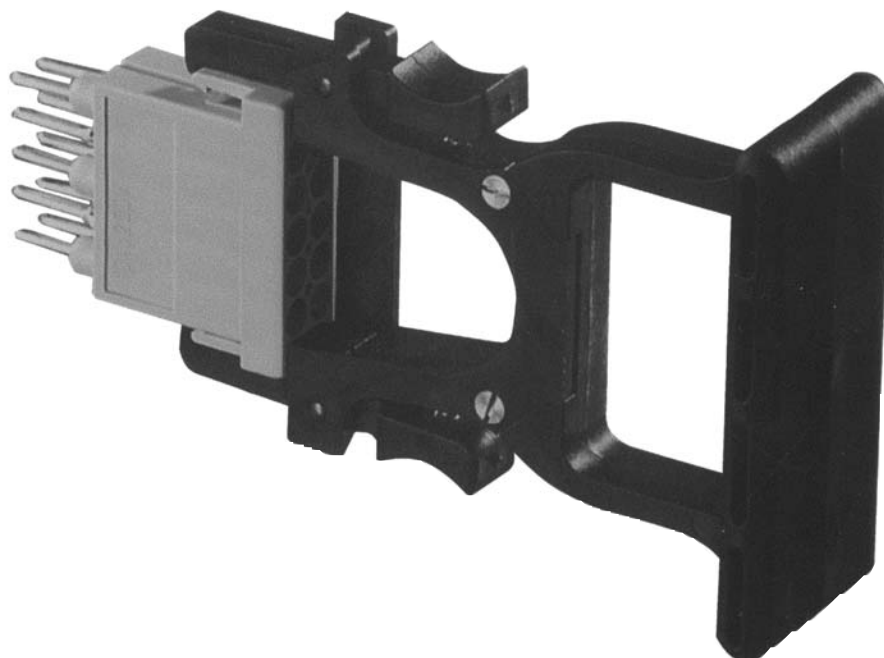
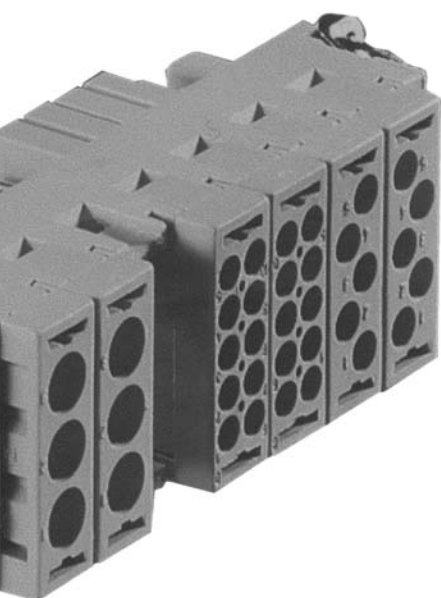
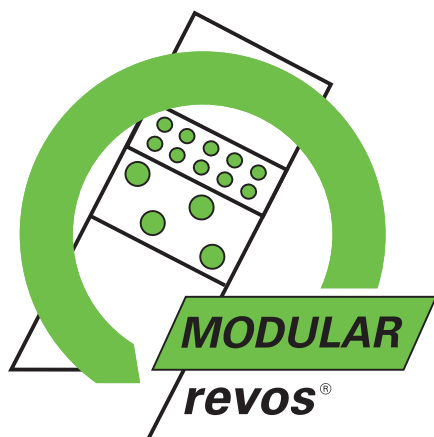
Výhody systému

- Flexibilita použití
 - moduly lze osazovat dle směru toku signálu (zásuvka / vidlice)
 - signální, řídicí a silové moduly lze sdružit do jednoho konektorového spoje
 - stávající moduly lze kombinovat s novými
 - možnost dodatečné montáže dalších kontaktních modulů je možná díky modulární konstrukci konektoru
- Bezpečné použití
 - moduly lze osadit do rámu pouze v závislosti na jejich kódování
 - konektory lze kódovat proti vzájemné záměně pomocí různého osazení modulů do rámu
 - jednoznačný popis kontaktů
 - plynotěsné lisované kontakty
- Příznivá cena
 - i malé počty konektorů jsou relativně levně realizovatelné
 - snižování počtu konektorů nutných pro jednotlivé aplikace
 - nižší skladová zásoba díky nižšímu sortimentu komponentů
 - vyšší dostupnost díky nižšímu sortimentu komponentů
- Modulární rámy lze koupit od množství 100 ks již osazené dle Vašeho vlastního plánu a to za minimální příplatek.



Jak kompletovat konektory *revos*

K usnadnění kompletace vlastního konektoru
Vám poslouží následující montážní postup



1.

Určete velikost modulového rámu

např.	vidlicový rám velikost 10 pro 3 moduly	78.010.1053.0
	zásuvkový rám velikost 10 pro 3 moduly	78.000.1053.0

2.

Vyberte vhodnou velikost a provedení krytu

např.	Horní kryt	70.350.1028.0
	Dolní kryt	70.320.1028.0

3.

Vyberte požadované kontaktní moduly

např.	kontaktní modul 3pólový vidlice	78.014.0353.0
	kontaktní modul 3pólový zásuvka	78.004.0353.0

4.

Vyberte vhodné kontakty

např.	kontakt kolík - lisovací 4 mm ²	05.544.3129.8
	kontakt dutinka - lisovací 4 mm ²	02.125.3129.8

5.

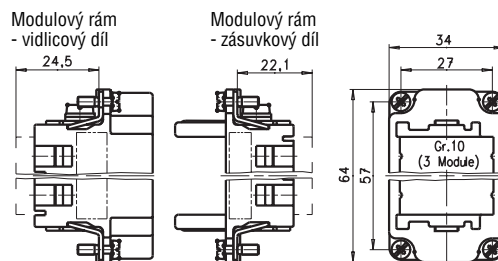
Určete vhodné lisovací nářadí

např.	Kleště	95.101.0800.0
	Lisovací čelisti	05.502.2300.0
	Přípravek pro lisování kontaktů	05.502.3100.0

revos modulární konektorová spojení

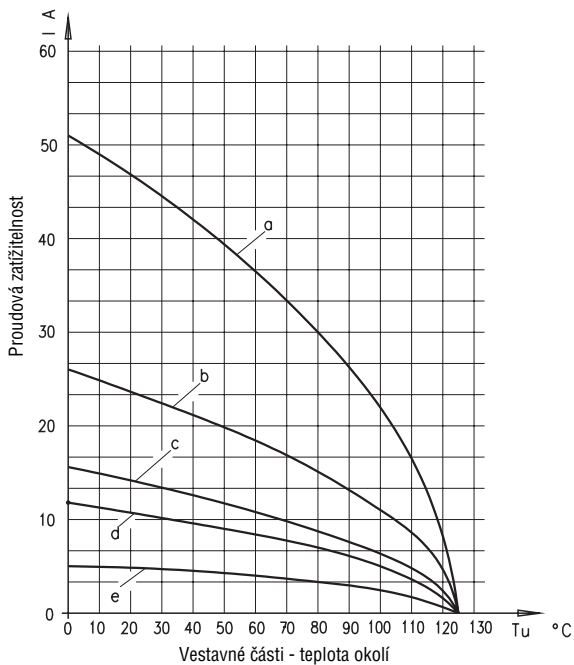
Modulové rámy velikost 10 pro 2 moduly

Izolátor:
Barva: Požární klasifikace: PC, bezhalogenový
štěrková šed, RAL 7032
UL 94 V-0



Modulový rám - vidlicový díl	78.010.1053.0	10
Modulový rám - zásuvkový díl	78.000.1053.0	10

Obj. č.	Balení	Průchodka		Obj. č.	Balení	Průchodka	
Horní kryt s průchodkou				Horní kryt s průchodkou a uzávěrem			
70.350.1028.1 70.350.1028.2 73.353.1028.0 70.350.1028.0	1	Pg 29 Pg 16		70.355.1028.1 70.355.1028.2 70.355.1028.0	1	Pg 16	
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klecovou pružinou)				Horní kryt s průchodkou a uzávěrem (není určeno pro díly s klecovou pružinou)			
70.351.1028.1 70.351.1028.2 70.351.1028.0	1	Pg 16		70.356.1028.1 70.356.1028.2 70.356.1028.0	1	Pg 16	
Horní kryt s průchodkou				Horní kryt s průchodkou a uzávěrem			
70.352.1028.1 70.352.1028.2 73.354.1028.0 70.352.1028.0	1	Pg 29 Pg 16		70.357.1028.1 70.357.1028.2 70.357.1028.0	1	Pg 16	
Horní kryt s ochranou proti vytržení				Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem			
70.360.1028.0	1	Pg 16		70.365.1028.0	1	Pg 16	
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klecovou pružinou)				Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem (není určeno pro díly s klecovou pružinou)			
70.361.1028.0	1	Pg 16		70.366.1028.0	8	Pg 16	
Horní kryt s ochranou proti vytržení				Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem			
70.362.1028.0	1	Pg 16		70.367.1028.0	1	Pg 16	



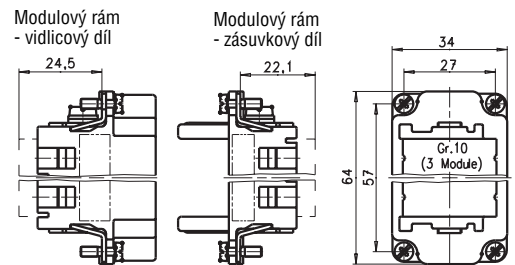
křivka	počet pólů	průměr kontaktů	průřez
a	9	3,6 mm, soustružený	6,0 mm ²
b	15	2,5 mm, soustružený	2,5 mm ²
c	30	1,6 mm, soustružený	1,5 mm ²
e	60	1,0 mm, lisovaný	0,5 mm ²

Obj. č.	Balení	Průchodka	Obj. č.	Balení	Průchodka
Dolní kryt otevřený			Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem		
70.320.1028.0	1		70.325.1028.0	1	
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
70.330.1028.0	1	Pg 16 2 x	70.340.1028.0	1	Pg 16 2 x
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
70.331.1028.0	1	Pg 16 1 x	70.341.1028.0	1	Pg 16 1 x vlevo
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
70.333.1028.0	1	Pg 16 1 x zespodu	70.342.1028.0	1	Pg 16 1 x vpravo
Upevňovací šablona pro otevřený dolní kryt			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
			70.343.1028.0	1	Pg 16 1 x zespodu
Upevňovací šablona pro uzavřený dolní kryt			Zvláštní typy: 1) pouze s Pg-závitem 2) Vyústění s Pg-závitem		
			Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“		

revos modulární konektorová spojení

Modulové rámy velikost 10 pro 3 moduly

Izolátor:
Barva: Požární klasifikace: PC, bezhalogenový
štěrková šed, RAL 7032
UL 94 V-0



Modulový rám - vidlicový díl	78.010.1053.0	10
Modulový rám - zásuvkový díl	78.000.1053.0	10

Obj. č. Balení Průchodka

Horní kryt
s průchodkou

71.350.1028.1
71.350.1028.2
71.350.1028.0 1 Pg 16



Horní kryt s průchodkou
(není určeno pro díly
s klecovou pružinou)

71.351.1028.1
71.351.1028.2
71.351.1028.0 1 Pg 16



Horní kryt
s průchodkou

71.352.1028.1
71.352.1028.2
71.352.1028.0 1 Pg 16



Horní kryt
s ochranou proti vytržení

71.360.1028.0 1 Pg 16



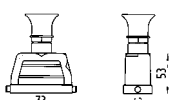
Horní kryt
s ochranou proti vytržení
(není určeno pro díly
s klecovou pružinou)

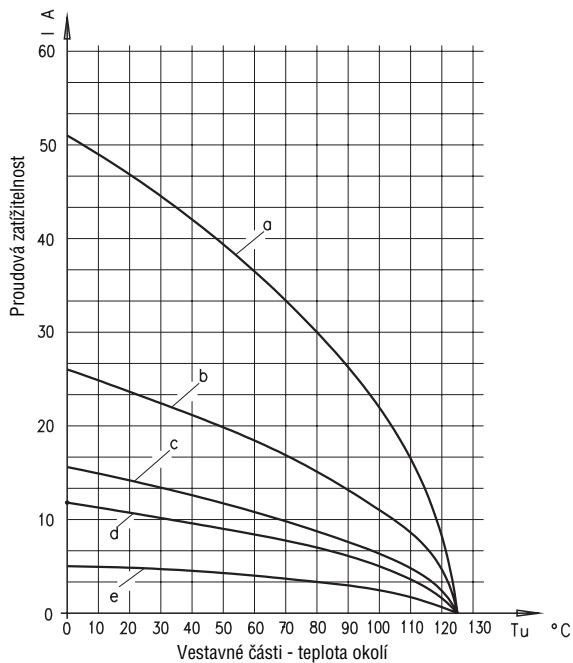
71.361.1028.0 1 Pg 16



Horní kryt
s ochranou proti vytržení

71.362.1028.0 1 Pg 16

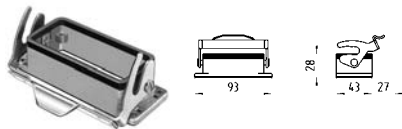




křivka	počet pólů	průměr kontaktů	průřez
a	9	3,6 mm, soustružený	6,0 mm ²
b	15	2,5 mm, soustružený	2,5 mm ²
c	30	1,6 mm, soustružený	1,5 mm ²
e	60	1,0 mm, lisovaný	0,5 mm ²

Obj. č. Balení Průchodka

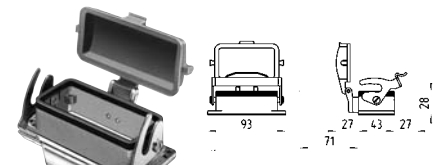
Dolní kryt otevřený



71.320.1028.0 1

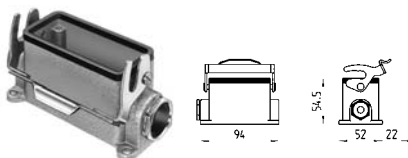
Obj. č. Balení Průchodka

Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem



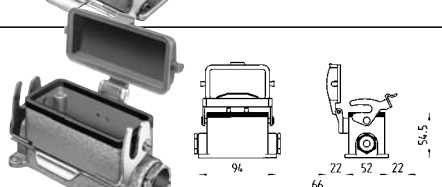
71.325.1028.0 1

Dolní kryt zavřený



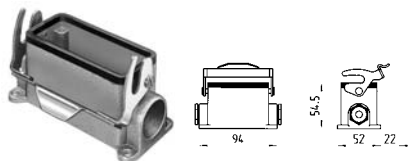
71.330.1028.0 1 Pg 16 2 x

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



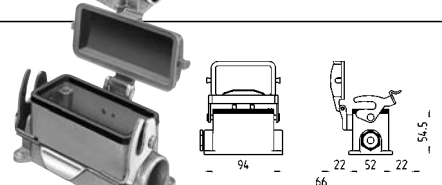
71.340.1028.0 1 Pg 16 2 x

Dolní kryt zavřený



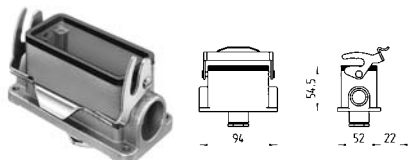
71.331.1028.0 1 Pg 16 1 x vlevo

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



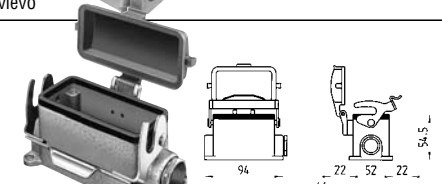
71.341.1028.0 1 Pg 16 1 x vlevo

Dolní kryt zavřený



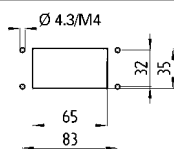
71.333.1028.0 1 Pg 16 1 x zespodu

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem

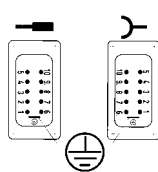


71.342.1028.0 1 Pg 16 1 x vpravo

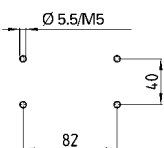
Upevňovací šablona pro otevřené dolní kryty



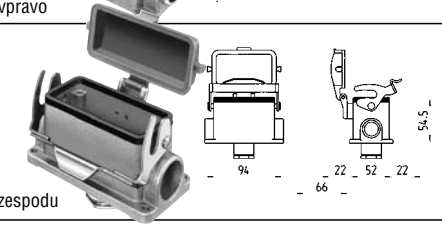
Rozl. kontaktů



Upevňovací šablona pro uzavřené dolní kryty



Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



71.343.1028.0 1 Pg 16 1 x zespodu

Zvláštní typy: ¹⁾ pouze s Pg-závitem ²⁾ Vyústění s Pg-závitem

Príslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Príslušenství k těžkým konektorům“

revos modulární konektorová spojení

Modulové rámy velikost 16 pro 5 modulů

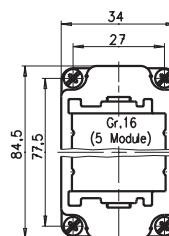
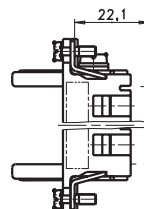
Izolátor:
Barva: Požární klasifikace: PC, bezhalogenový
štěrková šed, RAL 7032
UL 94 V-0



Modulový rám
- vidlicový díl

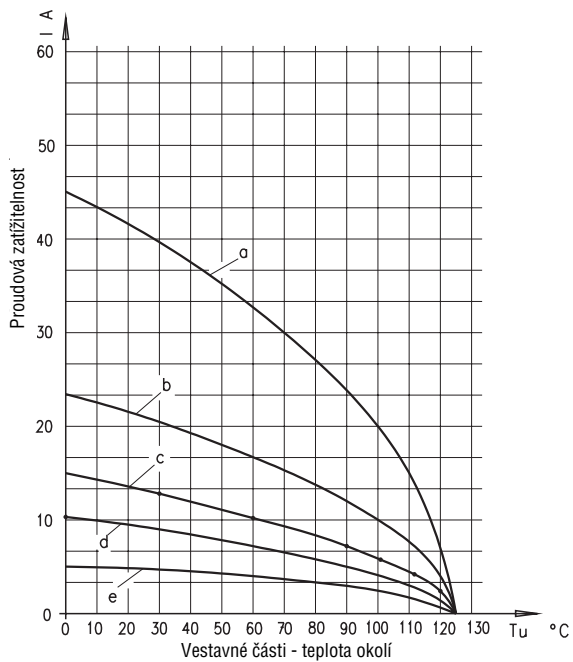


Modulový rám
- zásuvkový díl



Modulový rám - vidlicový díl	78.010.1653.0	10
Modulový rám - zásuvkový díl	78.000.1653.0	10

Obj. č.	Balení	Průchodka		Obj. č.	Balení	Průchodka	
Horní kryt s průchodkou 73.350.4028.1 73.350.4028.2 73.350.4028.0	1	Pg 21		Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem	1	Pg 21	
73.353.4028.1 73.353.4028.2 73.353.4028.0	1	Pg 29		73.365.4028.0 73.368.4028.0	1	Pg 29	
Horní kryt s průchodkou				Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem			
73.352.4028.1 73.352.4028.0	1	Pg 29		73.367.4028.0	1	Pg 29	
Horní kryt s ochranou proti vytržení							
73.360.4028.0 73.363.4028.0	1 1	Pg 21 Pg 29					
Horní kryt s ochranou proti vytržení							
73.362.4028.0	1	Pg 29					
Horní kryt s průchodkou 73.355.4028.1 73.355.4028.2 73.355.4028.0	1	Pg 21					
73.358.4028.1 73.358.4028.2 73.358.4028.0	1	Pg 29					
Horní kryt s průchodkou a uzávěrem				Zvláštní typy: ¹⁾ pouze s Pg-závětem ²⁾ Vyústění s Pg-závětem			
73.357.4028.1 73.357.4028.2 73.357.4028.0	1	Pg 29		Príslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Príslušenství k těžkým konektorům“			



křivka	počet pólů	průměr kontaktů	průřez
a	15	3,6 mm, soustružený	6,0 mm ²
b	25	2,5 mm, soustružený	2,5 mm ²
c	50	1,6 mm, soustružený	1,5 mm ²
e	100	1,0 mm, lisovaný	0,5 mm ²

Obj. č.	Balení	Průchodka	Obj. č.	Balení	Průchodka
Dolní kryt otevřený			Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem pouze pro zásuvkové a vidlicové díly		
70.320.1628.0	1		70.325.1628.0	1	
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
73.330.4028.0	1	Pg 21 2 x	73.340.4028.0	1	Pg 21 2 x
73.334.4028.0	1	Pg 29 2 x	73.344.4028.0	1	Pg 29 2 x
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
73.331.4028.0	1	Pg 21 1 x	73.341.4028.0	1	Pg 21 1 x vlevo
73.335.4028.0	1	Pg 29 1 x	73.345.4028.0	1	Pg 29 1 x vlevo
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
73.333.4028.0	1	Pg 21 1 x zespodu	73.342.4028.0	1	Pg 21 1 x vpravo
73.337.4028.0	1	Pg 29 1 x zespodu	73.346.4028.0	1	Pg 29 1 x vpravo
			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
			73.343.4028.0	1	Pg 21 1 x zespodu
			73.347.4028.0	1	Pg 29 1 x zespodu

revos modulární konektorová spojení

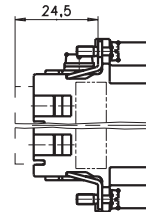
Modulové rámy velikost 16 pro 5 moduly

Izolátor:
Barva:
Požární klasifikace:

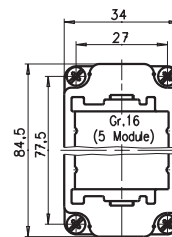
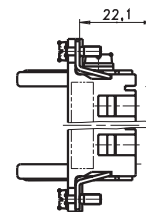
PC, bezhalogenový
štěrková šed, RAL 7032
UL 94 V-0



Modulový rám
- vidlicový díl

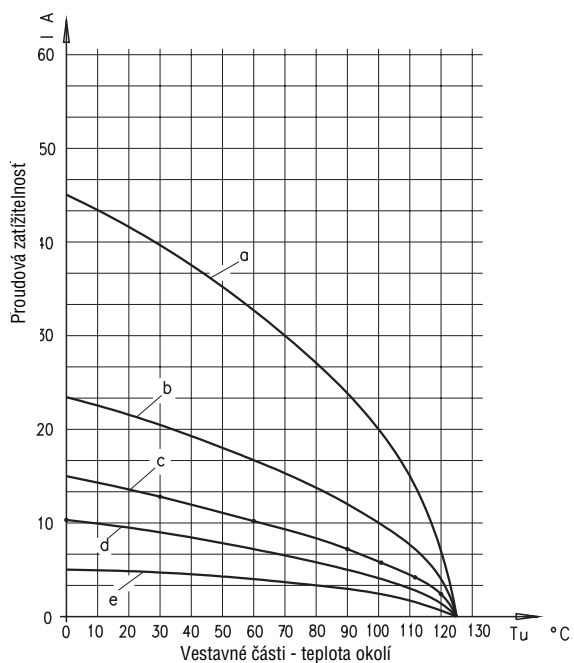


Modulový rám
- zásuvkový díl



Modulový rám - vidlicový díl	78.010.1653.0	10
Modulový rám - zásuvkový díl	78.000.1653.0	10

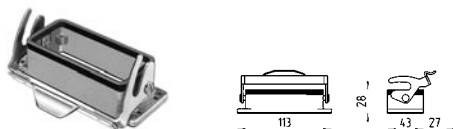
Obj. č.	Balení	Průchodka		
Horní kryt s průchodkou 76.350.4028.1 76.350.4028.2 76.350.4028.0	1	Pg 21		
76.353.4028.1 76.353.4028.2 76.353.4028.0	1	Pg 29		
Horní kryt s průchodkou 76.352.4028.1 76.352.4028.2 76.352.4028.0	1	Pg 29		
Horní kryt s ochranou proti vytržení 76.360.4028.0 76.363.4028.0	1	Pg 21 Pg 29		
Horní kryt s ochranou proti vytržení 76.362.4028.0	1	Pg 29		
<p>Zvláštní typy: ¹⁾ pouze s Pg-závitem ²⁾ Vyústění s Pg-závitem</p> <p>Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“</p>				



křivka	počet pólů	průměr kontaktů	průřez
a	15	3,6 mm, soustružený	6,0 mm ²
b	25	2,5 mm, soustružený	2,5 mm ²
c	50	1,6 mm, soustružený	1,5 mm ²
e	100	1,0 mm, lisovaný	0,5 mm ²

Obj. č. Balení Průchodka

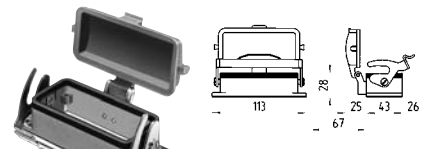
Dolní kryt otevřený



71.320.1628.0 1

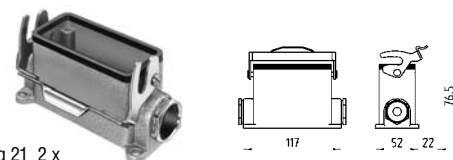
Obj. č. Balení Průchodka

Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem pouze pro zásuvkové a vidlicové díly



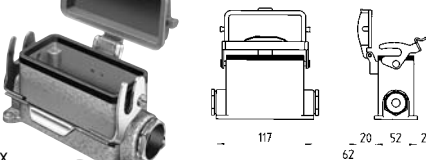
71.325.1628.0 1

Dolní kryt zavřený



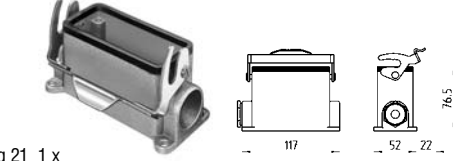
76.330.4028.0 1 Pg 21 2 x
76.334.4028.0 1 Pg 29 2 x

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



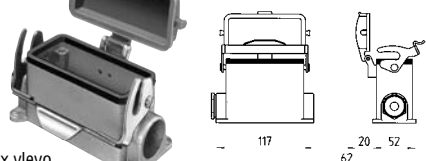
76.340.4028.0 1 Pg 21 2 x
76.344.4028.0 1 Pg 29 2 x

Dolní kryt zavřený



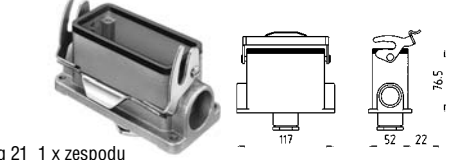
76.331.4028.0 1 Pg 21 1 x
76.335.4028.0 1 Pg 29 1 x vlevo

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



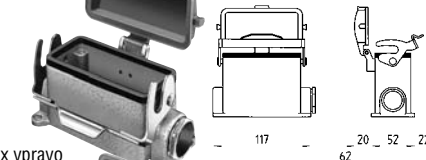
76.341.4028.0 1 Pg 21 1 x vlevo
76.345.4028.0 1 Pg 29 1 x vlevo

Dolní kryt zavřený



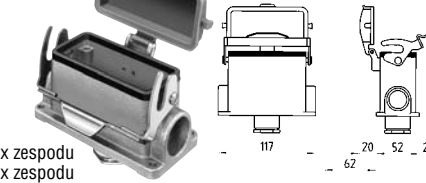
76.333.4028.0 1 Pg 21 1 x zespodu
76.337.4028.0 1 Pg 29 1 x zespodu

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



76.342.4028.0 1 Pg 21 1 x vpravo
76.346.4028.0 1 Pg 29 1 x vpravo

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



76.343.4028.0 1 Pg 21 1 x zespodu
76.347.4028.0 1 Pg 29 1 x zespodu

revos modulární konektorová spojení

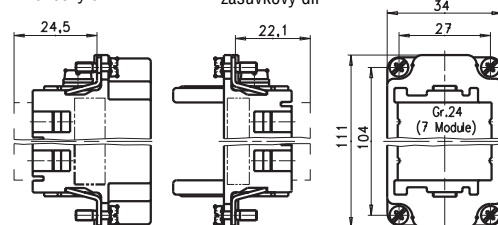
Modulové rámy velikost 24 pro 7 modulů

Izolátor:
Barva: Požární klasifikace: PC, bezhalogenový štěrková šed, RAL 7032 UL 94 V-0



Modulový rám - vidlicový díl

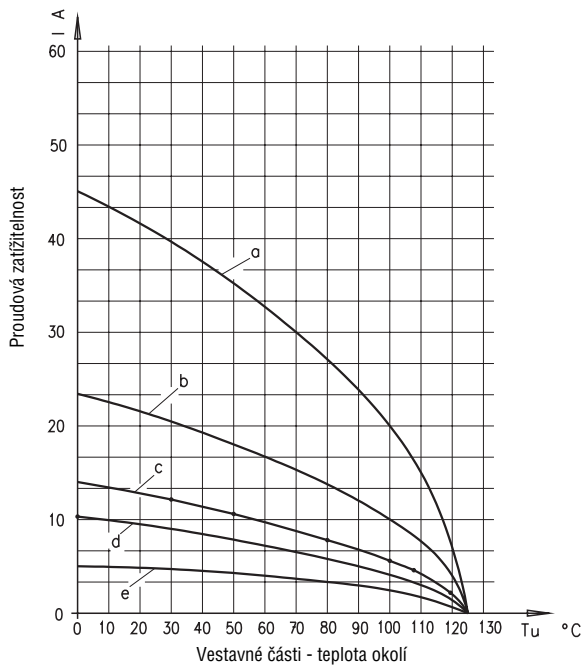
Modulový rám - zásuvkový díl



Modulový rám - vidlicový díl	78.010.2453.0	10
Modulový rám - zásuvkový díl	78.000.2453.0	10

Obj. č.	Balení	Průchodka		Obj. č.	Balení	Průchodka	
Horní kryt s průchodkou 73.350.6428.1 73.350.6428.2 73.350.6428.0	1	Pg 21		Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem	1	Pg 21	
73.353.6428.1 73.353.6428.2 73.353.6428.0	1	Pg 29		73.365.6428.0 73.368.6428.0	1	Pg 29	
Horní kryt s průchodkou	1	Pg 29		Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem	1	Pg 29	
73.352.6428.1 73.352.6428.2 73.352.6428.0	1	Pg 29		73.360.6428.0 73.363.6428.0	1	Pg 21	
Horní kryt s ochranou proti vytržení	1	Pg 29		73.360.6428.0 73.363.6428.0	1	Pg 21	
73.360.6428.0 73.363.6428.0	1	Pg 21					
Horní kryt s ochranou proti vytržení	1	Pg 29					
73.362.6428.0	1	Pg 29					
Horní kryt s průchodkou 73.355.6428.1 73.355.6428.2 73.355.6428.0	1	Pg 21					
73.355.6428.1 73.355.6428.2 73.355.6428.0	1	Pg 21					
73.358.6428.1 73.358.6428.2 73.358.6428.0	1	Pg 29					
Horní kryt s průchodkou a uzávěrem	1	Pg 29					
73.357.6428.1 73.357.6428.2 73.357.6428.0	1	Pg 29					

Zvláštní typy: ¹⁾ pouze s Pg-závětem ²⁾ Vyústění s Pg-závětem
Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“



křivka	počet pólů	průměr kontaktů	průřez
a	21	3,6 mm, soustružený	6,0 mm ²
b	35	2,5 mm, soustružený	2,5 mm ²
c	70	1,6 mm, soustružený	1,5 mm ²
e	140	1,0 mm, lisovaný	0,5 mm ²

Obj. č. Balení Průchodka

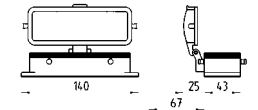
Dolní kryt otevřený



70.320.2428.0 1

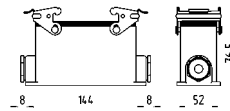
Obj. č. Balení Průchodka

Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem pouze pro zásuvkové a vidlicové díly



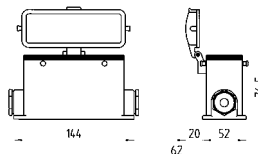
70.325.2428.0 1

Dolní kryt zavřený



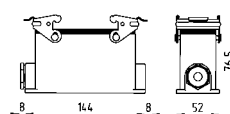
73.330.6428.0 1 Pg 21 2 x
73.334.6428.0 1 Pg 29 2 x

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



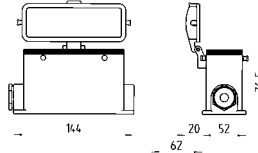
73.340.6428.0 1 Pg 21 2 x
73.344.6428.0 1 Pg 29 2 x

Dolní kryt zavřený



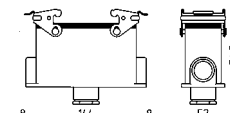
73.331.6428.0 1 Pg 21 1 x
73.335.6428.0 1 Pg 29 1 x

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



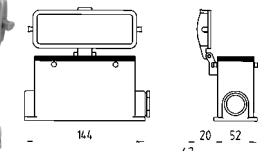
73.341.6428.0 1 Pg 21 1 x vlevo
73.345.6428.0 1 Pg 29 1 x vlevo

Dolní kryt zavřený



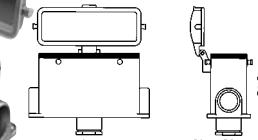
73.333.6428.0 1 Pg 21 1 x zespodu
73.337.6428.0 1 Pg 29 1 x zespodu

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



73.342.6428.0 1 Pg 21 1 x vpravo
73.346.6428.0 1 Pg 29 1 x vpravo

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem

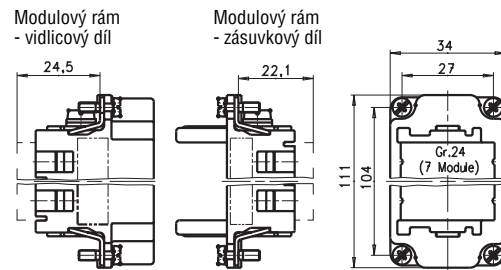


73.343.6428.0 1 Pg 21 1 x zespodu
73.347.6428.0 1 Pg 29 1 x zespodu

revos modulární konektorová spojení

Modulové rámy velikost 24 pro 7 moduly

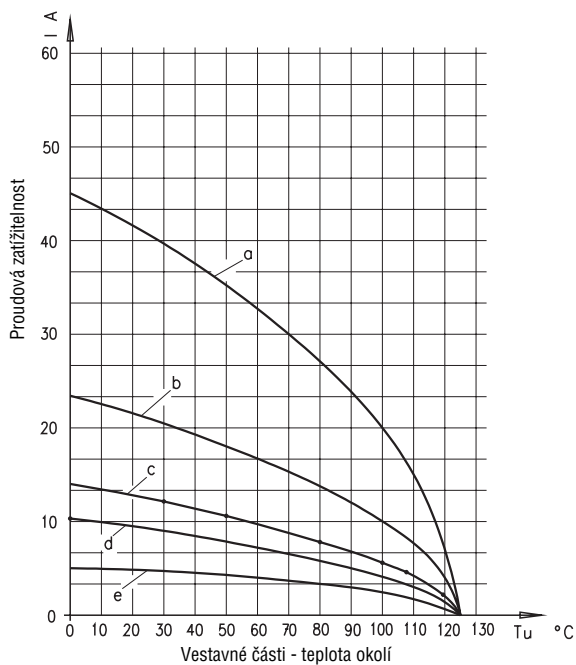
Izolátor:
Barva: Požární klasifikace: PC, bezhalogenový
štěrková šed, RAL 7032
UL 94 V-0



Modulový rám - vidlicový díl	78.010.2453.0	10
Modulový rám - zásuvkový díl	78.000.2453.0	10

Obj. č.	Balení	Průchodka			
Horní kryt s průchodkou 76.350.6428.1 76.350.6428.2 76.350.6428.0	1	Pg 21			
76.353.6428.1 76.353.6428.2 76.353.6428.0	1	Pg 29			
Horní kryt s průchodkou 76.352.6428.1 76.352.6428.2 76.352.6428.0	1	Pg 29			
Horní kryt s ochranou proti vytržení 76.360.6428.0 76.363.6428.0	1 1	Pg 21 Pg 29			
Horní kryt s ochranou proti vytržení 76.362.6428.0	1	Pg 29			

Zvláštní typy: ¹⁾ pouze s Pg-závitem ²⁾ Vyústění s Pg-závitem
Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“



křivka	počet pólů	průměr kontaktů	průřez
a	21	3,6 mm, soustružený	6,0 mm ²
b	35	2,5 mm, soustružený	2,5 mm ²
c	70	1,6 mm, soustružený	1,5 mm ²
e	140	1,0 mm, lisovaný	0,5 mm ²

Obj. č.	Balení	Průchodka	Obj. č.	Balení	Průchodka
Dolní kryt otevřený			Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem pouze pro zásuvkové a vidlicové díly		
71.320.2428.0	1		71.325.2428.0	1	
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
76.330.6428.0	1	Pg 21 2 x	76.340.6428.0	1	Pg 21 2 x
76.334.6428.0	1	Pg 29 2 x	76.344.6428.0	1	Pg 29 2 x
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
76.331.6428.0	1	Pg 29 1 x vlevo	76.341.6428.0	1	Pg 21 1 x vlevo
76.335.6428.0	1	Pg 29 1 x vlevo	76.345.6428.0	1	Pg 29 1 x vlevo
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
76.333.6428.0	1	Pg 29 1 x zespodu	76.342.6428.0	1	Pg 21 1 x vpravo
76.337.6428.0	1	Pg 29 1 x zespodu	76.346.6428.0	1	Pg 29 1 x vpravo
			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
			76.343.6428.0	1	Pg 21 1 x zespodu
			76.347.6428.0	1	Pg 29 1 x zespodu



zásuvkový modul

vidlicový modul



Obj. č.

Balení

Obj. č.

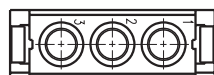
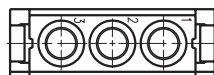
Balení

Modulové díly, 3pólové

soustružený kontakt Ø 3,6 mm
možnosti připojení viz. Lisovací kontakty

jmenovitý proud max. 40 A
jmenovité napětí 630 V/8 kV/3

izolátor: PC, bezhalogenová
barva: štěrková šed, RAL 7032
požární klasifikace: UL 94 V-0



3pólový

Modulový díl - vidlice	78.014.0353.0	10
Modulový díl - zásuvka	78.004.0353.0	10

pro 3pólové modulové díly

Kontakt Ø	3,6 mm		
	mm ²		
Kontakt-vidlice	4,0	05.544.3129.8	100
	6,0	05.544.3229.8	100
	10,0	05.544.3329.8	100
	mm ²		
Kontakt-zásuvka	4,0	02.125.3129.8	100
	6,0	02.125.3229.8	100
	10,0	02.125.3329.8	100

Materiál: Cu-legovaná
Povrch: Ag

Modulové díly, 4pólové + PE

lisovaný kontakt Ø 2,5 mm
možnosti připojení viz. Lisovací kontakty

jmenovitý proud max. 16 A
jmenovité napětí 1000 V/8 kV/3

izolátor: PC, bezhalogenová
barva: černá
požární klasifikace: UL 94 V-0



4pólový

Modulový díl - vidlice	78.013.0453.0	10
Modulový díl - zásuvka	78.003.0453.0	10

pro 4pólové modulové díly

Kontakt Ø	2,5 mm		
	mm ²		
Kontakt-vidlice	0,5-1,5	05.544.3429.8	100
	1,5-2,5	05.544.3529.8	100
Kontakt-zásuvka	0,5-1,5	02.125.3429.8	100
	1,5-2,5	02.125.3529.8	100

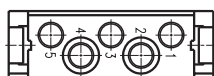
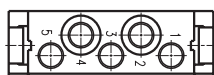
Materiál: Cu-legovaná
Povrch: Ag

Modulové díly, 5pólové

soustružený kontakt Ø 2,5 mm
možnosti připojení viz. Lisovací kontakty

jmenovitý proud max. 20 A
jmenovité napětí 400 V/6 kV/3

izolátor: PC, bezhalogenová
barva: šedá, RAL 7032
požární klasifikace: UL 94 V-0



5pólový

Modulový díl - vidlice	78.013.0553.0	10
Modulový díl - zásuvka	78.003.0553.0	10

pro 5pólové modulové díly

Kontakt Ø	2,5 mm		
	mm ²		
Kontakt-vidlice	0,5	05.544.3629.8	100
	0,75-1	05.544.3729.8	100
	1,5	05.544.3829.8	100
	2,5	05.544.3929.8	100
	4,0	05.544.4029.8	100
Kontakt-zásuvka	0,5	02.125.3629.8	100
	0,75-1	02.125.3729.8	100
	1,5	02.125.3829.8	100
	2,5	02.125.3929.8	100
	4	02.125.4029.8	100

Cu-legovaná
Ag

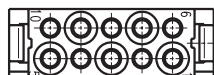
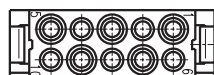
Materiál:
Povrch:

Modulové díly, 10pólové

soustružený kontakt Ø 1,6 mm
možnosti připojení viz. Lisovací kontakty

jmenovitý proud max. 10 A
jmenovité napětí 250 V/4 kV/3

izolátor: PC, bezhalogenová
barva: šedá, RAL 7032
požární klasifikace: UL 94 V-0



10pólový

Modulový díl - vidlice	78.012.1053.0	10
Modulový díl - zásuvka	78.002.1053.0	10

pro 10pólové modulové díly

Kontakt Ø	1,6 mm		
	mm ²		
Kontakt-vidlice	0,14-0,37	05.544.4129.8	100
	0,5	05.544.4229.8	100
	0,75-1	05.544.4329.8	100
	1,5	05.544.4429.8	100
	2,5	05.544.4529.8	100
Kontakt-zásuvka	0,14-0,37	02.125.4129.8	100
	0,5	02.125.4229.8	100
	0,75-1	02.125.4329.8	100
	1,5	02.125.4429.8	100
	2,5	02.125.4529.8	100

Cu-legovaná
Ag

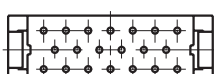
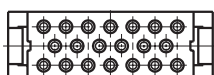
Materiál:
Povrch:

Modulové díly, 20pólové

soustružený kontakt Ø 1,0 mm
možnosti připojení viz. Lisovací kontakty

jmenovitý proud max. 5 A
jmenovité napětí 63 V/1,5 kV/3

izolátor: PC, bezhalogenová
barva: šedá, RAL 7032
požární klasifikace: UL 94 V-0



20pólový

Modulový díl - vidlice	78.011.2053.0	10
Modulový díl - zásuvka	78.001.2053.0	10

pro 20pólové modulové díly

Kontakt Ø	1,0 mm		
	mm ²		
Kontakt-vidlice	0,09-0,25	05.544.4629.7	100
	0,25-0,5	05.544.4729.7	100
Kontakt-zásuvka	0,09-0,25	02.125.4629.7	100
	0,25-0,5	02.125.4729.7	100

Materiál: Cu-legovaná
Povrch: Au



	Obj. č.	Balení	Obj. č.	Balení	Obj. č.	Balení
Základní kleště v kufru Lisovací čelisti „D“ Přípravek pro lisování kontaktů „1“	95.101.0800.0	1	05.502.0910.0	1	05.502.1010.0	1
Základní kleště95.101.0800.0 1 v kufru Lisovací čelisti „C“ Přípravek pro lisování kontaktů „2“	05.502.2200.0	1	05.502.0610.0	1		
Základní kleště95.101.0800.0 1 v kufru Lisovací čelisti „B“ Přípravek pro lisování kontaktů „1“	05.502.2100.0	1	05.502.0810.0	1		
Základní kleště95.101.0800.0 1 v kufru Lisovací čelisti „B“ Přípravek pro lisování kontaktů „1“	05.502.2100.0	1	05.502.0710.0	1		
Základní kleště95.101.0800.0 1 v kufru Lisovací čelisti „A“ přípravek není potřeba	05.502.2000.0	1	05.502.0410.0	1		



Lisovací nářadí pro modulové konektorové spoje

Pro lisování kontaktů je k dispozici nářadí v kufříku. Toto lisovací nářadí se skládá ze základních lisovacích kleští, lisovacích čelistí a přípravků na lisování kontaktů, které je možno zvolit dle jednotlivých použitých typů kontaktů. Tyto čelisti a přípravky je možno jednoduše vyměnit, a tak můžeme lisovacími kleštěmi zalisovat více typů kontaktů.

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

6pólová + PE

El. krytí IP 55

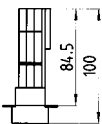
El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení		
Zásuvkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Zásuvkový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			
70.300.0640.0	10		70.500.0653.0	10		
Vidlicový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Vidlicový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			
70.310.0640.0	10		70.510.0653.0	10		
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 – 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm						
70.700.0658.0	10					
Vidlicový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm						
70.710.0658.0	10					
Obj. č.	Balení	Pg průchodky	Pro průřez	Obj. č.	Balení	
Horní kryt s průchodkou			 Kontakt- dutinka	0,5 0,75-1 1,5 2,5 4	02.123.7021.0 02.123.7121.0 02.123.7221.0 02.123.7321.0 02.123.7421.0	200 200 200 200 200
70.350.0628.1¹⁾ 70.350.0628.2²⁾ 70.350.0628.0	1 1 10	Pg 13,5	 Kontakt- kolík	0,5 0,75-1 1,5 2,5 4	05.543.7021.0 05.543.7121.0 05.543.7221.0 05.543.7321.0 05.543.7421.0	200 200 200 200 200
Základní kleště v kufru Lisovací čelisti „B“ Přípravek pro lisování kontaktů „3“					95.101.0800.0 05.502.2100.0 05.502.3300.0	1 1 1
Horní kryt s průchodkou						
70.350.0628.1¹⁾ 70.350.0628.2²⁾ 70.350.0628.0	1 1 10	Pg 13,5				
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klecovou pružinou)						
70.351.0628.1¹⁾ 70.351.0628.2²⁾ 70.351.0628.0	1 1 8	Pg 13,5				
Horní kryt s průchodkou						
70.352.0628.1¹⁾ 70.352.0628.2²⁾ 70.352.0628.0	1 1 10	Pg 13,5				
Horní kryt s ochranou proti vytržení						
70.360.0628.0	1	Pg 13,5				
Horní kryt s ochranou proti vytržení (není určeno pro díly s klecovou pružinou)						
70.361.0628.0	1	Pg 13,5				
Horní kryt s ochranou proti vytržení						
70.362.0628.0	10	Pg 13,5				

Svorkovnicový adaptér 400 V~ Gr. C VDE 0627/06.86

Obj. č. Balení Schválení Obj. č. Balení Schválení

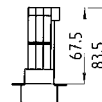
Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.0653.3 10
PE - vlevo 70.100.0653.3 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.0653.3 10
PE - vlevo 70.110.0653.3 10

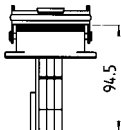
Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.0653.4 10
PE - vlevo 70.100.0653.4 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.0653.4 10
PE - vlevo 70.110.0653.4 10

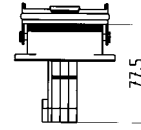
Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm
Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem (montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný v dolním krytu.



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.945.0653.3 10
PE - vlevo 70.940.0653.3 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.955.0653.3 10
PE - vlevo 70.950.0653.3 10

Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm
Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem (montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný v dolním krytu.

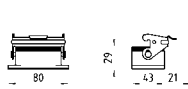


Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.945.0653.4 10
PE - vlevo 70.940.0653.4 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.955.0653.4 10
PE - vlevo 70.950.0653.4 10

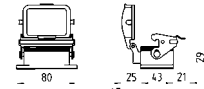
Obj. č. Balení Pg - průchodky

Dolní kryt otevřený



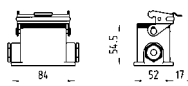
70.320.0628.0 1

Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem



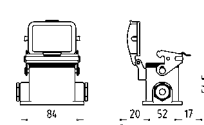
70.325.0628.0 1

Dolní kryt zavřený



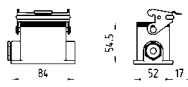
70.330.0628.0 1 Pg 16 2 x

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



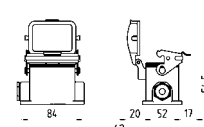
70.340.0628.0 1 Pg 16 2 x

Dolní kryt zavřený



70.331.0628.0 1 Pg 16 1x vlevo

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



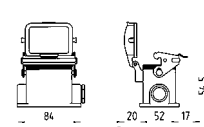
70.341.0628.0 1 Pg 16 1 x vlevo

Dolní kryt zavřený



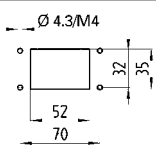
70.333.0628.0 1 Pg 16 1 x zespodu

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem

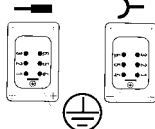


70.342.0628.0 1 Pg 16 1 x vpravo

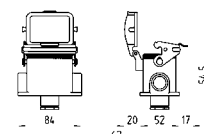
Upevňovací šablona pro otevřené dolní kryty



Rozložení kontaktů

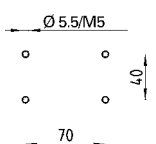


Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



70.343.0628.0 1 Pg 16 1 x zespodu

Upevňovací šablona pro uzavřené dolní kryty



Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg - závitem ²⁾ Vyústění s Pg - závitem

Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

10pólová + PE

El. krytí IP 55

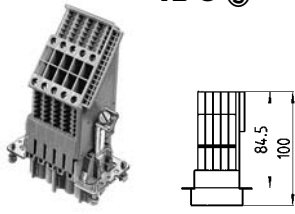
El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení	
Zásuvkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Zásuvkový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm		
70.300.1040.0 10			70.500.1053.0 10		
Vidlicový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Vidlicový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm		
70.310.1040.0 10			70.510.1053.0 10		
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm					
70.700.1058.0 10					
Vidlicový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm					
70.710.1058.0 10					
Obj. č.	Balení	Pg - průchodky	Obj. č.	Balení	Pg - průchodky
Horní kryt s průchodkou			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem		
70.350.1028.1 70.350.1028.2 73.353.1028.0 ³⁾ 70.350.1028.0	1	Pg 29 Pg 16	70.355.1028.1¹⁾ 70.355.1028.2 ²⁾ 70.355.1028.0	1	Pg 16
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klecovou pružinou)			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem (není určeno pro díly s klecovou pružinou)		
70.351.1028.1 70.351.1028.2 70.351.1028.0	1	Pg 16	70.356.1028.1¹⁾ 70.356.1028.2 ²⁾ 70.356.1028.0	1	Pg 16
Horní kryt s průchodkou			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem		
70.352.1028.1 70.352.1028.2 73.354.1028.0 ³⁾ 70.352.1028.0	1	Pg 29 Pg 16	70.357.1028.1¹⁾ 70.357.1028.2 ²⁾ 70.357.1028.0	1	Pg 16
Horní kryt s ochranou proti vytržení			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem		
70.360.1028.0	1	Pg 16	70.365.1028.0	81	Pg 16
Horní kryt s ochranou proti vytržení (není určeno pro díly s klecovou pružinou)			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem (není určeno pro díly s klecovou pružinou)		
70.361.1028.0	1	Pg 16	70.366.1028.0	8	Pg 16
Horní kryt s ochranou proti vytržení			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem		
70.362.1028.0	1	Pg 16	70.367.1028.0	1	Pg 16

Svorkovnicový adaptér 400 V~ Gr. C VDE 0627/06.86

Obj. č. Balení Schválení Obj. č. Balení Schválení

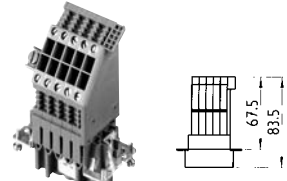
Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.1053.3 10
PE - vlevo **70.100.1053.3** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.1053.3 10
PE - vlevo 70.115.1053.3 10

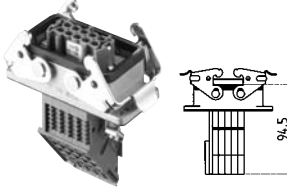
Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.1053.4 10
PE - vlevo **70.100.1053.4** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.1053.4 10
PE - vlevo **70.110.1053.4** 10

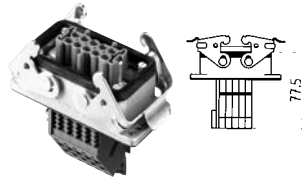
Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm
Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem
(montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.945.1053.3 10
PE - vlevo 70.940.1053.3 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.955.1053.3 10
PE - vlevo 70.950.1053.3 10

Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm
Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem
(montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.945.1053.4 10
PE - vlevo **70.940.1053.4** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.955.1053.4 10
PE - vlevo **70.950.1053.4** 10

Obj. č. Balení Pg - průchodky

Obj. č. Balení Pg - průchodky

Dolní kryt otevřený



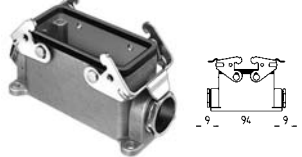
70.320.1028.0 1

Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem



70.325.1028.0 1

Dolní kryt zavřený



70.330.1028.0 1 Pg 16 2 x

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



70.340.1028.0 1 Pg 16 2 x

Dolní kryt zavřený



70.331.1028.0 1 Pg 16 1x

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



70.341.1028.0 1 Pg 16 1 x vlevo

Dolní kryt zavřený



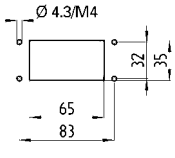
70.333.1028.0 1 Pg 16 1 x zespodu

Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem

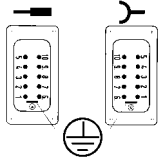


70.342.1028.0 1 Pg 16 1 x vpravo

Upevňovací šablona pro otevřené dolní kryty



Rozložení kontaktů

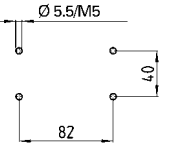


Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem



70.343.1028.0 1 Pg 16 1 x zespodu

Upevňovací šablona pro uzavřené dolní kryty



Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg – závitem ²⁾ Vyústění s Pg – závitem

Průslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Průslušenství k těžkým konektorům“

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

10pólová + PE

El. krytí IP 55

El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení		
Zásuvkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Zásuvkový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			
70.300.1040.0	10		70.500.1053.0	10		
Vidlicový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Vidlicový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			
70.310.1040.0	10		70.510.1053.0	10		
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm						
70.700.1058.0	10					
Vidlicový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm						
70.710.1058.0	10					
Obj. č.	Balení	Pg - průchodky	Pro průřez	Obj. č.	Balení	
Horní kryt s průchodkou			 Kontakt- dutinka	0,5 0,75-1 1,5 2,5 4	02.123.7021.0 02.123.7121.0 02.123.7221.0 02.123.7321.0 02.123.7421.0	200 200 200 200 200
71.350.1028.1¹⁾ 71.350.1028.2²⁾ 71.350.1028.0	1	Pg 16	 Kontakt- kolík	0,5 0,75-1 1,5 2,5 4	05.543.7021.0 05.543.7121.0 05.543.7221.0 05.543.7321.0 05.543.7421.0	200 200 200 200 200
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Základní kleště v kufru Lisovací čelisti „B“ Přípravek pro lisování kontaktů „3“		95.101.0800.0 05.502.2100.0 05.502.3300.0	1 1 1
Horní kryt s průchodkou						
71.350.1028.1¹⁾ 71.350.1028.2²⁾ 71.350.1028.0	1	Pg 16				
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klecovou pružinou)						
71.351.1028.1¹⁾ 71.351.1028.2²⁾ 71.351.1028.0	1	Pg 16				
Horní kryt s průchodkou						
71.352.1028.1¹⁾ 71.352.1028.2²⁾ 71.352.1028.0	1	Pg 16				
Horní kryt s ochranou proti vytržení						
71.360.1028.0	1	Pg 16				
Horní kryt s ochranou proti vytržení (není určeno pro díly s klecovou pružinou)						
71.361.1028.0	1	Pg 16				
Horní kryt s ochranou proti vytržení						
71.362.1028.0	1	Pg 16				

Svorkovnicový adaptér 400 V~ Gr. C VDE 0627/06.86

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení	Schválení
Svorkovnicový adaptér Šroubový spoj 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm			Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi Šroubový spoj 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm		
Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 70.105.1053.3 10 PE - vlevo 70.100.1053.3 10			Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 70.105.1053.4 10 PE - vlevo 70.100.1053.4 10		
Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 70.115.1053.3 10 PE - vlevo 70.110.1053.3 10			Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 70.115.1053.4 10 PE - vlevo 70.110.1053.4 10		

Svorkovnicový adaptér Šroubový spoj 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm			Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi Šroubový spoj 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm		
Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem (montovatelným ze zadní strany) - svorkovnicový adaptér zabudovaný v dolním krytu.			Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem (montovatelným ze zadní strany) - svorkovnicový adaptér zabudovaný v dolním krytu.		
Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 71.945.1053.3 10 PE - vlevo 71.940.1053.3 10			Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 70.945.1053.4 10 PE - vlevo 70.940.1053.4 10		
Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 71.955.1053.3 10 PE - vlevo 71.950.1053.3 10			Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 70.955.1053.4 10 PE - vlevo 70.950.1053.4 10		

Obj. č.	Balení	Pg - průchodky	Obj. č.	Balení	Pg - průchodky
Dolní kryt otevřený			Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem		
71.320.1028.0 1			71.325.1028.0 1		
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
71.330.1028.0 1 Pg 16 2 x			71.340.1028.0 1 Pg 16 2 x		
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
71.331.1028.0 1 Pg 16 1 x vlevo			71.341.1028.0 1 Pg 16 1 x vlevo		
Dolní kryt zavřený			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
71.333.1028.0 1 Pg 16 1 x zespodu			71.342.1028.0 1 Pg 16 1 x vpravo		
Upevňovací šablona pro otevřené dolní kryty			Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem		
			71.343.1028.0 1 Pg 16 1 x zespodu		
Upevňovací šablona pro uzavřené dolní kryty			Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg - závitem ²⁾ Vyústění s Pg - závitem		
			Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“		

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

16pólová + PE

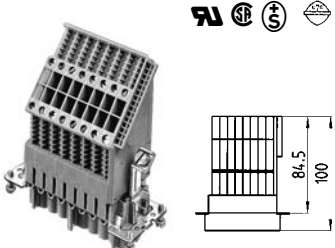

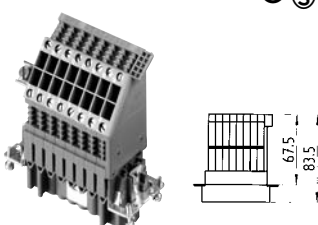

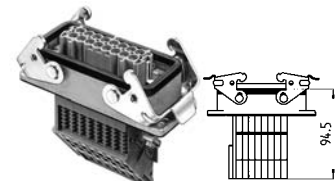

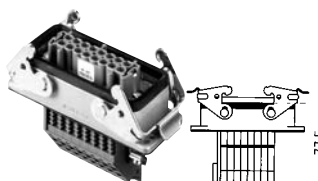

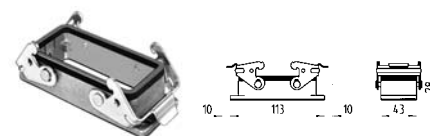
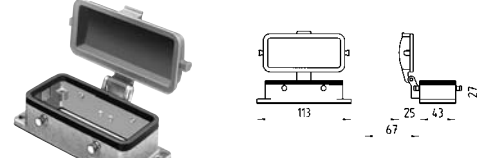
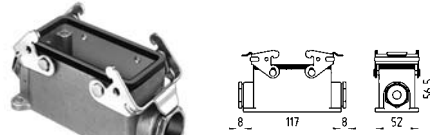
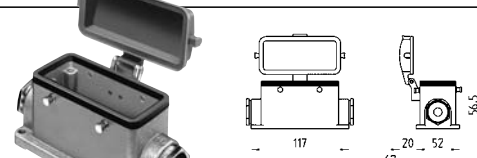
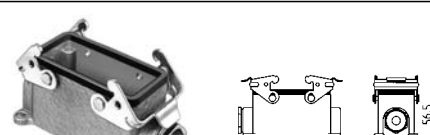
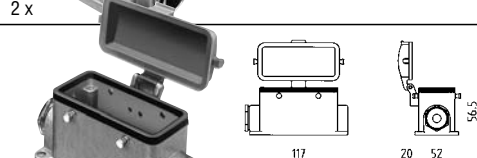
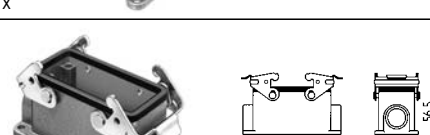
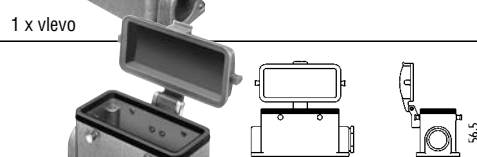
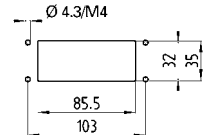
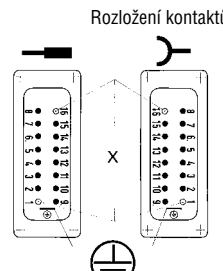
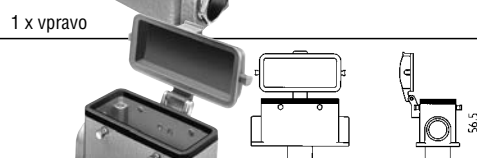
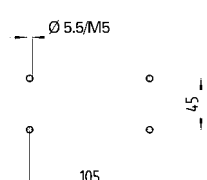
El. krytí IP 55

El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení
Zásuvkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Zásuvkový díl 500 V/6 KV/3 VDE 0110/01.89 Klebová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.300.1640.0	10		70.500.1653.0	50
Vídlíkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Vídlíkový díl 500 V/6 KV/3 VDE 0110/01.89 Klebová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.310.1640.0	10		70.510.1653.0	50
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.700.1658.0	10			
Vídlíkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.710.1658.0	10			
			Pro průřez	Obj. č.
				Balení
				Kontakt-dutinka
				0,5
				0,75-1
				1,5
				2,5
				4
				Kontakt-kolík
				0,5
				0,75-1
				1,5
				2,5
				4
			Lisovací kleště	95.160.0000.0
			Zavaděč	Z5.583.0453.0
			Přípravek pro lisování kontaktů „3“	05.502.3300.0

Obj. č.	Balení	Pg - průchodky	Obj. č.	Balení	Pg - průchodky
Horní kryt s průchodkou			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem		
70.350.1628.1¹⁾ 70.350.1628.2²⁾ 70.350.1628.0	1	Pg 21	70.355.1628.1¹⁾ 70.355.1628.2²⁾ 70.355.1628.0	1	Pg 21
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klebovou pružinou)			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem (není určeno pro díly s klebovou pružinou)		
70.351.1628.1¹⁾ 70.351.1628.2²⁾ 70.351.1628.0	1	Pg 21	70.356.1628.1¹⁾ 70.356.1628.2²⁾ 70.356.1628.0	1	Pg 21
Horní kryt s průchodkou			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem		
70.352.1628.1¹⁾ 70.352.1628.2²⁾ 70.352.1628.0	1	Pg 21	70.357.1628.1¹⁾ 70.357.1628.2²⁾ 70.357.1628.0	1	Pg 21
Horní kryt s ochranou proti vytržení			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem		
70.360.1628.0	1	Pg 21	70.365.1628.0	1	Pg 21
Horní kryt s ochranou proti vytržení (není určeno pro díly s klebovou pružinou)			Horní kryt s ochranou proti vytržení a uzávěrem (není určeno pro díly s klebovou pružinou)		
70.361.1628.0	1	Pg 21	70.366.1628.0	1	Pg 21
Horní kryt s ochranou proti vytržení			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem		
70.362.1628.0	1	Pg 21	70.367.1628.0	1	Pg 21

Svorkovnicový adaptér 400 V~ Gr. C VDE 0627/06.86

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení	Schválení
<p>Svorkovnicový adaptér Šroubový spoj 4 mm² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm</p> 			<p>Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi Šroubový spoj 4 mm² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm</p> 		
<p>Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 70.105.1653.3 10 PE - vlevo 70.100.1653.3 10</p> <p>Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 70.115.1653.3 10 PE - vlevo 70.110.1653.3 10</p>			<p>Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 70.105.1653.4 10 PE - vlevo 70.100.1653.4 10</p> <p>Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 70.115.1653.4 10 PE - vlevo 70.110.1653.4 10</p>		
<p>Svorkovnicový adaptér Šroubový spoj 4 mm² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem (montovatelným ze zadní strany) - svorkovnicový adaptér zabudovaný v dolním krytu.</p> 			<p>Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi Šroubový spoj 4 mm² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 12 mm Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem (montovatelným ze zadní strany) - svorkovnicový adaptér zabudovaný v dolním krytu.</p> 		
<p>Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 70.945.1653.3 10 PE - vlevo 70.940.1653.3 10</p> <p>Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 70.955.1653.3 10 PE - vlevo 70.950.1653.3 10</p>			<p>Svorkovnicový adaptér - zásuvka PE - vpravo 70.945.1653.4 10 PE - vlevo 70.940.1653.4 10</p> <p>Svorkovnicový adaptér - vidlice PE - vpravo 70.955.1653.4 10 PE - vlevo 70.950.1653.4 10</p>		
Obj. č.	Balení	Pg - průchodky	Obj. č.	Balení	Pg - průchodky
<p>Dolní kryt otevřený</p> 			<p>Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem</p> 		
<p>70.320.1628.0 1</p>			<p>70.325.1628.0 1</p>		
<p>Dolní kryt zavřený</p> 			<p>Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem</p> 		
<p>70.330.1628.0 1 Pg 21 2 x</p>			<p>70.340.1628.0 1 Pg 21 2 x</p>		
<p>Dolní kryt zavřený</p> 			<p>Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem</p> 		
<p>70.331.1628.0 1 Pg 21 1x</p>			<p>70.341.1628.0 1 Pg 21 1 x vlevo</p>		
<p>Dolní kryt zavřený</p> 			<p>Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem</p> 		
<p>70.333.1628.0 1 Pg 21 1 x zespodu</p>			<p>70.342.1628.0 1 Pg 21 1 x vpravo</p>		
<p>Upevňovací šablona pro otevřené dolní kryty</p>  <p>Rozložení kontaktů</p> 			<p>Dolní kryt zavřený s ochranným víčkem</p> 		
<p>Upevňovací šablona pro uzavřené dolní kryty</p> 			<p>70.343.1628.0 1 Pg 21 1 x zespodu</p>		
			<p>Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg - závitem ²⁾ Vyústění s Pg - závitem</p> <p>Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“</p>		

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

16pólová + PE

El. krytí IP 55

El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení
Zásuvkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Zásuvkový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.300.1640.0	10		70.500.1653.0	10
Vidlicový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Vidlicový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.310.1640.0	10		70.510.1653.0	10
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.700.1658.0	10			
Vidlicový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.710.1658.0	10			
			Pro průřez	Obj. č.
				Kontakt-dutinka
				0,5
				0,75-1
				1,5
				2,5
				4
				Kontakt-kolík
				0,5
				0,75-1
				1,5
				2,5
				4
			Základní kleště v kufru	95.101.0800.0
			Lisovací čelisti „B“	05.502.2100.0
			Přípravek pro lisování kontaktů „3“	05.502.3300.0

Obj. č.	Balení	Pg - průchodky		
Horní kryt s průchodkou				
71.350.1628.1¹⁾ 71.350.1628.2²⁾ 71.350.1628.0	1	Pg 21		
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klecovou pružinou)				
71.351.1628.1¹⁾ 71.351.1628.2²⁾ 71.351.1628.0	1	Pg 21		
Horní kryt s průchodkou				
71.352.1628.1¹⁾ 71.352.1628.2²⁾ 71.352.1628.0	1	Pg 21		
Horní kryt s ochranou proti vytržení				
71.360.1628.0	1	Pg 21		
Horní kryt s ochranou proti vytržení (není určeno pro díly s klecovou pružinou)				
71.361.1628.0	1	Pg 21		
Horní kryt s ochranou proti vytržení				
71.362.1628.0	1	Pg 21		

Svorkovnicový adaptér 400 V~ Gr. C VDE 0627/06.86

Obj. č.

Balení

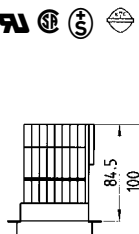
Schválení

Obj. č.

Balení

Schválení

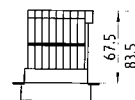
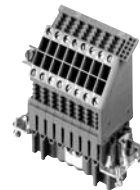
Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.1653.3 10
PE - vlevo **70.100.1653.3** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.1653.3 10
PE - vlevo **70.110.1653.3** 10

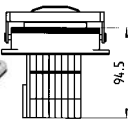
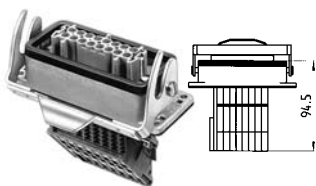
Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.1653.4 10
PE - vlevo **70.100.1653.4** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.1653.4 10
PE - vlevo 70.110.1653.4 10

Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm
Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem
(montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.

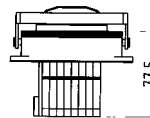


Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 71.945.1653.3 10
PE - vlevo 71.940.1653.3 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 71.955.1653.3 10
PE - vlevo 71.950.1653.3 10

Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm

Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem
(montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.



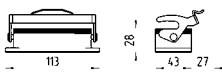
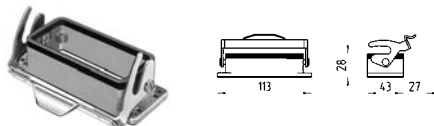
Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 71.945.1653.4 10
PE - vlevo 71.940.1653.4 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 71.955.1653.4 10
PE - vlevo 71.950.1653.4 10

Obj. č. Balení Pg - průchodky

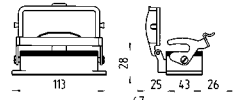
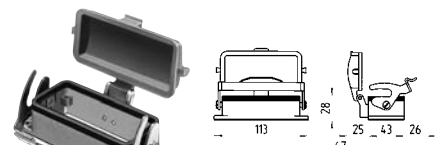
Obj. č. Balení Pg - průchodky

Dolní kryt
otevřený



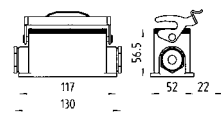
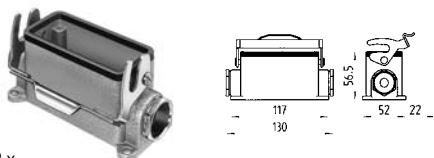
71.320.1628.0 1

Dolní kryt
otevřený
s ochranným víčkem



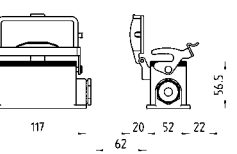
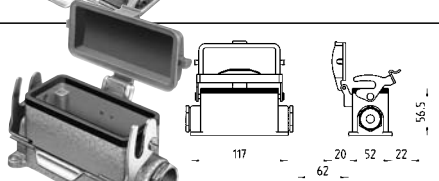
71.325.1628.0 1

Dolní kryt
zavřený



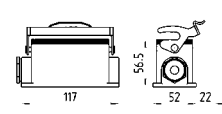
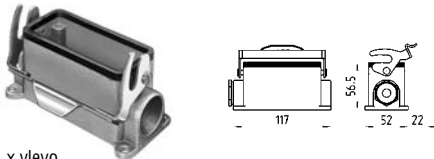
71.330.1628.0 1 Pg 21 2 x

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



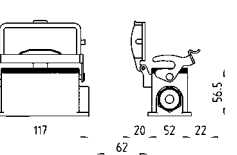
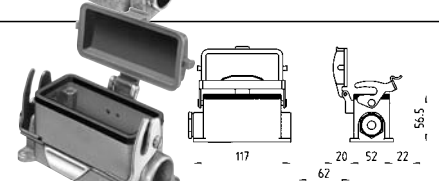
71.340.1628.0 1 Pg 21 2 x

Dolní kryt
zavřený



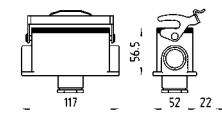
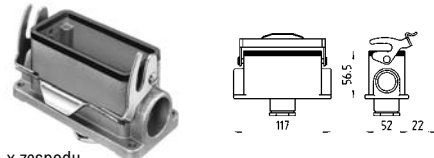
71.331.1628.0 1 Pg 21 1 x vlevo

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



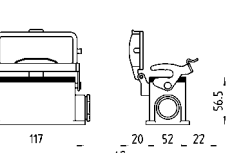
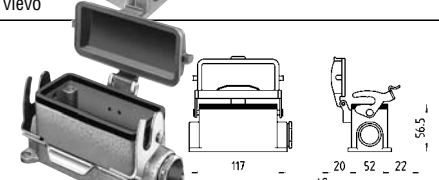
71.341.1628.0 1 Pg 21 1 x vlevo

Dolní kryt
zavřený



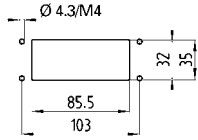
71.333.1628.0 1 Pg 21 1 x zesponu

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem

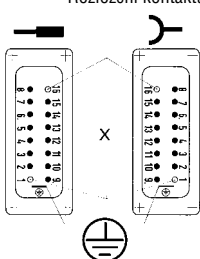


71.342.1628.0 1 Pg 21 1 x vpravo

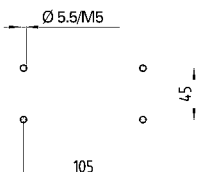
Upevňovací šablona
pro otevřené dolní kryty



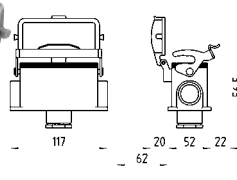
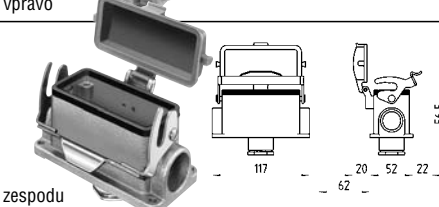
Rozložení kontaktů



Upevňovací šablona
pro uzavřené dolní kryty



Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



71.343.1628.0 1 Pg 21 1 x zesponu

Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg - závitem ²⁾ Vyústění s Pg - závitem

Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

24pólová + PE

El. krytí IP 55

El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení
Zásuvkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Zásuvkový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klebová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.300.2440.0 10			70.500.2453.0 10	
Vídlíkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Vídlíkový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klebová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.310.2440.0 10			70.510.1653.0 10	
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.700.2458.0 10				
Vídlíkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.710.2458.0 10				
Obj. č.	Balení	Pg - průchodky	Obj. č.	Balení
Horní kryt s průchodkou				
70.350.2428.1 70.350.2428.2 70.350.2428.0	1	Pg 21		
			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem	
	120	43	70.355.2428.1 ¹⁾ 70.355.2428.2 ²⁾ 70.355.2428.0	1 Pg 21
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klebovou pružinou)			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem (není určeno pro díly s klebovou pružinou)	
70.351.2428.1 ¹⁾ 70.351.2428.2 ²⁾ 70.351.2428.0	1	Pg 21 2 x	70.356.2428.1 ¹⁾ 70.356.2428.2 ²⁾ 70.356.2428.0	1 Pg 21 2 x
	120	43		120
Horní kryt s průchodkou			Horní kryt s průchodkou a s uzávěrem	
70.352.2428.1 ¹⁾ 70.352.2428.2 ²⁾ 70.352.2428.0	1	Pg 29	70.357.2428.1 ¹⁾ 70.357.2428.2 ²⁾ 70.357.2428.0	1 Pg 29
	120	43		120
Horní kryt s ochranou proti vytržení			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem	
70.360.2428.0	1	Pg 21	70.365.2428.0	1 Pg 21
	120	43		120
Horní kryt s ochranou proti vytržení (není určeno pro díly s klebovou pružinou)			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem (není určeno pro díly s klebovou pružinou)	
70.361.2428.0	1	Pg 21 2 x	70.366.2428.0	1 Pg 21 2 x
	120	43		120
Horní kryt s ochranou proti vytržení			Horní kryt s ochranou proti vytržení a s uzávěrem	
70.362.2428.0	1	Pg 29	70.367.2428.0	1 Pg 29
	120	43		120

Svorkovnicový adaptér 400 V~ Gr. C VDE 0627/06.86

Obj. č.

Balení

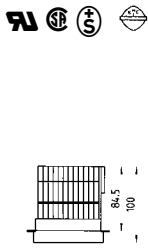
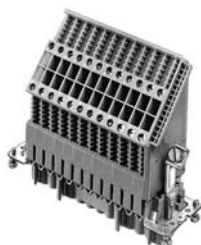
Schválení

Obj. č.

Balení

Schválení

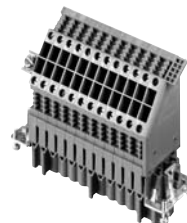
Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.2453.3 10
PE - vlevo 70.100.2453.3 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.2453.3 10
PE - vlevo 70.110.2453.3 10

Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm

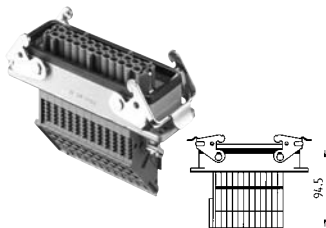


Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.105.2453.4 10
PE - vlevo 70.100.2453.4 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.115.2453.4 10
PE - vlevo 70.110.2453.4 10

Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm

Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem
(montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.

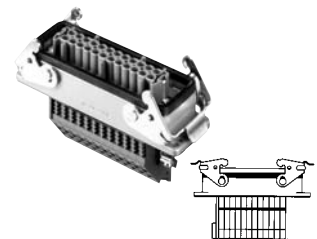


Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.945.2453.3 10
PE - vlevo 70.940.2453.3 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.955.2453.3 10
PE - vlevo 70.950.2453.3 10

Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm

Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem
(montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.



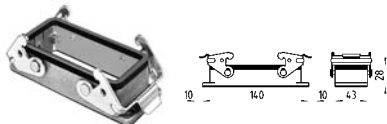
Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo 70.945.2453.4 10
PE - vlevo 70.940.2453.4 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo 70.955.2453.4 10
PE - vlevo 70.950.2453.4 10

Obj. č. Balení Pg - průchodky

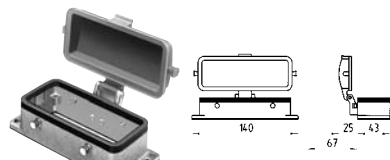
Obj. č. Balení Pg - průchodky

Dolní kryt
otevřený



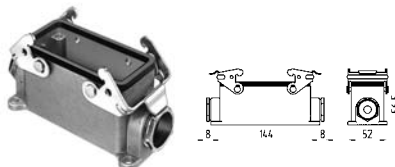
70.320.2428.0 1

Dolní kryt
otevřený
s ochranným víčkem



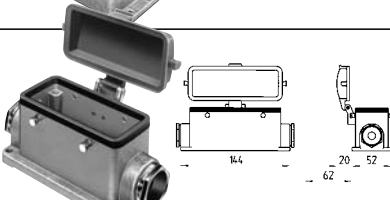
70.325.2428.0 1

Dolní kryt
zavřený



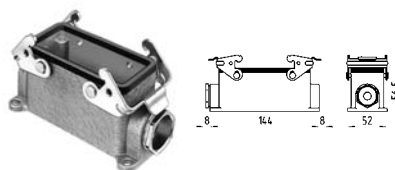
70.330.2428.0 1 Pg 21 2 x

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



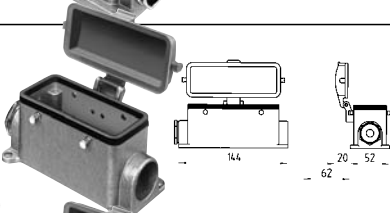
70.340.2428.0 1 Pg 21 2 x

Dolní kryt
zavřený



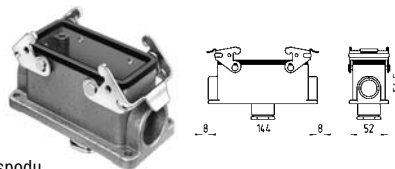
70.331.2428.0 1 Pg 21 1 xl

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



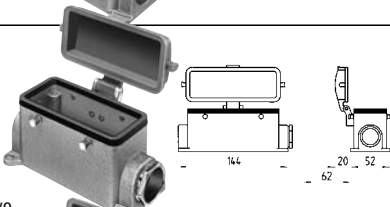
70.341.2428.0 1 Pg 21 1 x vlevo

Dolní kryt
zavřený



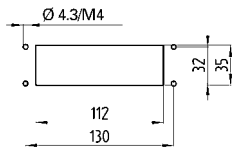
70.333.2428.0 1 Pg 21 1 x zesponu

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem

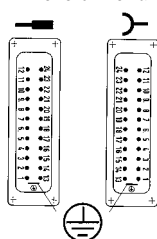


70.342.2428.0 1 Pg 21 1 x vpravo

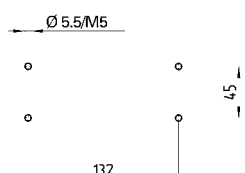
Upevňovací šablona
pro otevřené dolní kryty



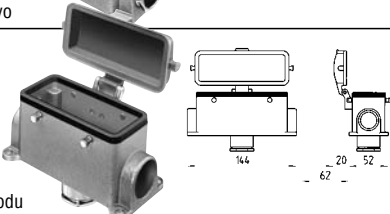
Rozložení kontaktů



Upevňovací šablona
pro uzavřené dolní kryty



Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



70.343.2428.0 1 Pg 21 1 x zesponu

Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg - závitem ²⁾ Vyústění s Pg - závitem

Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

24pólová + PE

El. krytí IP 55

El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení
Zásuvkový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Zásuvkový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.300.2440.0	10			70.500.2453.0 10
Vidlicový díl Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Vidlicový díl 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Klecová pružina 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.310.2440.0	10			70.510.2453.0 10
Zásuvkový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.700.2458.0	10			
Vidlicový díl – bez kontaktů Lisovaný spoj 0,5 až 4 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.710.2458.0	10			
			Pro průřez	Obj. č.
				Balení
			Kontakt- dutinka	0,5 02.123.7021.0 200
				0,75-1 02.123.7121.0 200
				1,5 02.123.7221.0 200
				2,5 02.123.7321.0 200
				4 02.123.7421.0 200
				Kontakt- kolík
				0,5 05.543.7021.0 200
				0,75-1 05.543.7121.0 200
				1,5 05.543.7221.0 200
				2,5 05.543.7321.0 200
				4 05.543.7421.0 200
			Základní kleště v kufru	95.101.0800.0 1
			Lisovací čelisti „B“	05.502.2100.0 1
			Přípravek pro lisování kontaktů „3“	05.502.3300.0 1

Obj. č.	Balení	Pg - průchodky		
Horní kryt s průchodkou				
71.350.2428.1¹⁾ 71.350.2428.2²⁾ 71.350.2428.0	1	Pg 21		
Horní kryt s průchodkou (není určeno pro díly s klecovou pružinou)				
71.351.2428.1¹⁾ 71.351.2428.2²⁾ 71.351.2428.0	1	Pg 21 2 x		
Horní kryt s průchodkou				
71.352.2428.1¹⁾ 71.352.2428.2²⁾ 71.352.2428.0	1	Pg 29		
Horní kryt s ochranou proti vytržení				
71.360.2428.0	1	Pg 21		
Horní kryt s ochranou proti vytržení (není určeno pro díly s klecovou pružinou)				
71.361.2428.0	1	Pg 21 2 x		
Horní kryt s ochranou proti vytržení				
71.362.2428.0	1	Pg 29		

Svorkovnicový adaptér 400 V~ Gr. C VDE 0627/06.86

Obj. č.

Balení

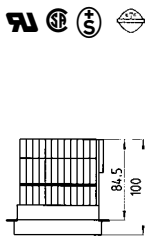
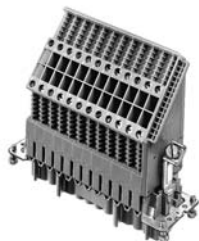
Schválení

Obj. č.

Balení

Schválení

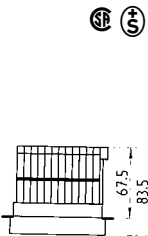
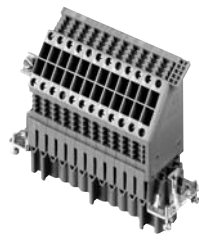
Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo **70.105.2453.3** 10
PE - vlevo **70.100.2453.3** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo **70.115.2453.3** 10
PE - vlevo **70.110.2453.3** 10

Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm

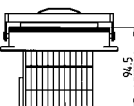


Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo **70.105.2453.4** 10
PE - vlevo **70.100.2453.4** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo **70.115.2453.4** 10
PE - vlevo **70.110.2453.4** 10

Svorkovnicový adaptér
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm

Dolní kryt se svorkovnicovým adaptérem
(montovatelným ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.



Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo **71.945.2453.3** 10
PE - vlevo **71.940.2453.3** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo **71.955.2453.3** 10
PE - vlevo **71.950.2453.3** 10

Svorkovnicový adaptér ve zkrácené verzi
Šroubový spoj 4 mm²
Jmenovitý proud 16 A
Délka odizolování 12 mm

Dolní kryt se svorkovnicovým
adaptérem (montovatelným
ze zadní strany)
- svorkovnicový adaptér zabudovaný
v dolním krytu.

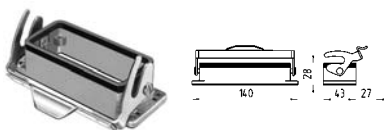


Svorkovnicový adaptér - zásuvka
PE - vpravo **71.945.2453.4** 10
PE - vlevo **71.940.2453.4** 10

Svorkovnicový adaptér - vidlice
PE - vpravo **71.955.2453.4** 10
PE - vlevo **71.950.2453.4** 10

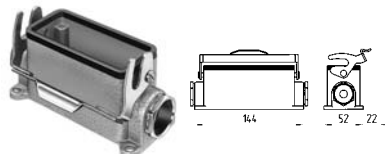
Obj. č. Balení Pg - průchodky

Dolní kryt
otevřený



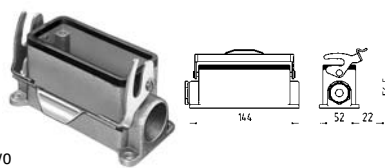
71.320.2428.0 1

Dolní kryt
zavřený



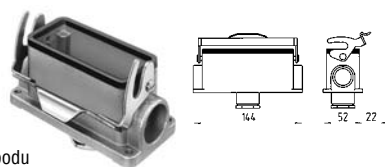
71.330.2428.0 1 Pg 21 2 x

Dolní kryt
zavřený



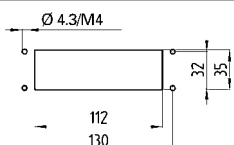
71.331.2428.0 1 Pg 21 1 x vlevo

Dolní kryt
zavřený



71.333.2428.0 1 Pg 21 1x zespodu

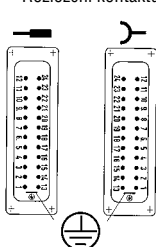
Upevňovací šablona
pro otevřené dolní kryty



Upevňovací šablona
pro uzavřené dolní kryty

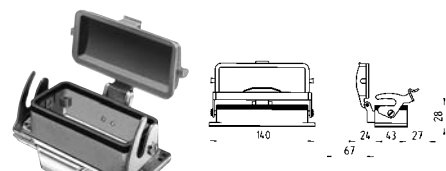


Rozložení kontaktů



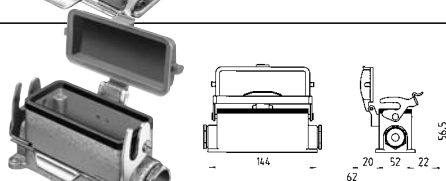
Obj. č. Balení Pg - průchodky

Dolní kryt
otevřený
s ochranným víčkem



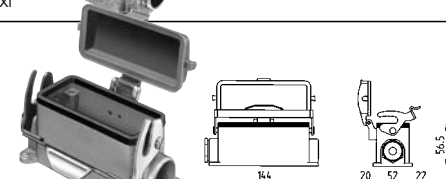
71.325.2428.0 1

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



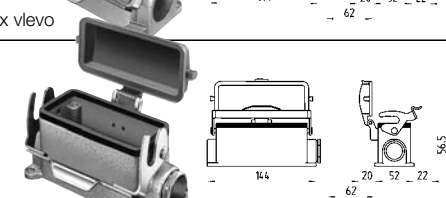
71.340.2428.0 1 Pg 21 2 x l

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



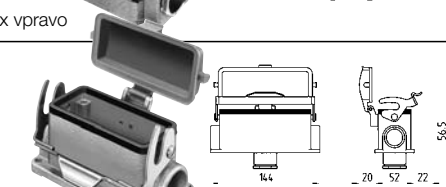
71.341.2428.0 1 Pg 21 1 x vlevo

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



71.342.2428.0 1 Pg 21 1 x vpravo

Dolní kryt
zavřený
s ochranným víčkem



71.343.2428.0 1 Pg 21 1 x zespodu

Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg – závitem ²⁾ Vyústění s Pg – závitem

Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

32pólová + PE

El. krytí IP 55

El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení	Obj. č.	Balení			
1 Zásuvkový díl šedý 1–16pólový 1 Zásuvkový díl černý 17–32pólový Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			2 Zásuvkové díly šedé 1–16pólový a 17–32pólový Klecová pružina 2,5 mm ² 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.300.3253.0	5		70.500.3253.0	5			
1 Vidlicový díl šedý 1–16pólový 1 Vidlicový díl černý 17–32pólový Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			2 Zásuvkové díly šedé 1–16pólový a 17–32pólový Klecová pružina 2,5 mm ² 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm				
70.310.3253.0	5		70.510.3253.0	5			
1 Zásuvkový díl šedý 1–16pólový 1 Zásuvkový díl černý 17–32pólový Lisovaný spoj 0,5 od 4 mm ² bez kontaktů Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Pro průřez				
70.700.3253.0	5			Kontakt-dutinka			
				0,5	02.123.7021.0	200	
				0,75-1	02.123.7121.0	200	
				1,5	02.123.7221.0	200	
				2,5	02.123.7321.0	200	
				4	02.123.7421.0	200	
				Kontakt-kolík	0,5	05.543.7021.0	200
				0,75-1	05.543.7121.0	200	
				1,5	05.543.7221.0	200	
				2,5	05.543.7321.0	200	
				4	05.543.7421.0	200	
1 Vidlicový díl šedý 1–16pólový 1 Vidlicový díl černý 17–32pólový Lisovaný spoj 0,5 od 4 mm ² bez kontaktů Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm			Základní kleště v kufru	95.101.0800.0	1		
70.710.3253.0	5		Lisovací čelisti „B“	05.502.2100.0	1		
			Přípravek pro lisování kontaktů „3“	05.502.3300.0	1		
Obj. č.	Balení	Pg - průchodky	Obj. č.	Balení	Pg - průchodky		
Horní kryt s průchodkou			Dolní kryt otevřený				
70.350.3228.1 ¹⁾ 70.350.3228.2 ²⁾ 70.350.3228.0	1	Pg 29	70.320.3228.0	1			
70.353.3228.1 ¹⁾ 70.353.3228.2 ²⁾ 70.353.3228.0	1	Pg 36	Ochranné víčko pro dolní kryt				
Horní kryt s průchodkou			Z7.419.6228.0	10			
			Ochranné víčko pro horní kryt s uzávěrem				
70.352.3228.1 ¹⁾ 70.352.3228.2 ²⁾ 70.352.3228.0	1	Pg 29					
			Z7.419.6128.0	10			
70.354.3228.1 ¹⁾ 70.354.3228.2 ²⁾ 70.354.3228.0	1	Pg 36					
Horní kryt s ochranou proti vytržení			Upevňovací šablona pro otevřené dolní kryty konektorů				
70.360.3228.0	1	Pg 29					
70.363.3228.0	1	Pg 36					
Horní kryt s ochranou proti vytržení							
70.362.3228.0	1	Pg 29					
70.364.3228.0	1	Pg 36					
			Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg – závitem ²⁾ Vyústění s Pg – závitem				
			Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“				

Konektorová spojení

400 V ~ Gr. C VDE 0627/06.86

48pólová + PE

El. krytí IP 55

El. krytí IP 65 se speciální průchodkou

Obj. č.	Balení	Schválení
1 Zásuvkový díl šedý 1–24pólový 1 Zásuvkový díl černý 25–48pólový Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm		
70.300.4840.0	10	
1 Vidlicový díl šedý 1–24pólový 1 Vidlicový díl černý 25–48pólový Šroubový spoj 2,5 mm ² Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm		
70.310.4840.0	10	
1 Zásuvkový díl šedý 1–24pólový 1 Zásuvkový díl černý 25–48pólový Lisovaný spoj 0,5 od 4 mm ² bez kontaktů Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm		
70.700.4858.0	10	
1 Vidlicový díl šedý 1–24pólový 1 Vidlicový díl černý 25–48pólový Lisovaný spoj 0,5 od 4 mm ² bez kontaktů Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm		
70.710.4858.0	10	

Obj. č.	Balení
2 Zásuvkové díly šedé 1–24pólový a 25–48pólový Klecová pružina 2,5 mm² 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.500.4853.0	5
2 Zásuvkové díly šedé 1–24pólový a 25–48pólový Klecová pružina 2,5 mm² 500 V/6 kV/3 VDE 0110/01.89 Jmenovitý proud 16 A Délka odizolování 7 mm	
70.510.4853.0	5

	Pro průřez	Obj. č.	Balení
	Kontakt-dutinka	0,5	02.123.7021.0 200
		0,75-1	02.123.7121.0 200
		1,5	02.123.7221.0 200
		2,5	02.123.7321.0 200
		4	02.123.7421.0 200
	Kontakt-kolík	0,5	05.543.7021.0 200
		0,75-1	05.543.7121.0 200
		1,5	05.543.7221.0 200
		2,5	05.543.7321.0 200
		4	05.543.7421.0 200
Základní kleště v kufru		95.101.0800.0	1
Lisovací čelisti „B“		05.502.2100.0	1
Přípravek pro lisování kontaktů „3“		05.502.3300.0	1

Obj. č.	Balení	Pg - průchodky
Horní kryt s průchodkou a ochranou proti vytržení		
70.350.4828.1 ¹⁾ 70.350.4828.2 ²⁾ 70.360.4828.0	1	Pg 29
70.353.4828.1 ¹⁾ 70.353.4828.2 ²⁾ 70.363.4828.0	1	Pg 36
Horní kryt s průchodkou a ochranou proti vytržení		
70.352.4828.1 ¹⁾ 70.352.4828.2 ²⁾ 70.362.4828.0	1	Pg 29
70.354.4828.1 ¹⁾ 70.354.4828.2 ²⁾ 70.364.4828.0	1	Pg 36

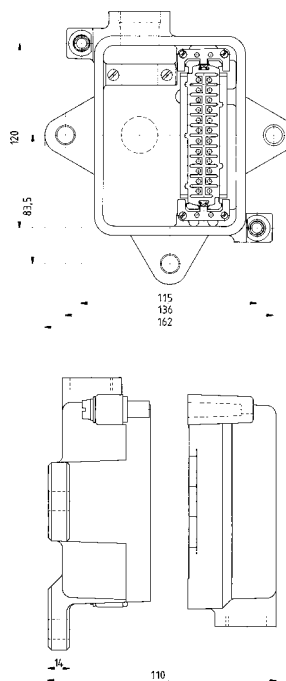
Obj. č.	Balení	Pg - průchodky
Dolní kryt otevřený s ochranným víčkem pouze pro zásuvkové a vidlicové díly		
70.325.4828.0	1	
Dolní kryt uzavřený s ochranným víčkem 1 x průchodka IP 55 1 x ucpávka		
70.341.4828.0 70.344.4828.0	1 1	Pg 29 Pg 36

Dolní kryt otevřený pouze pro zásuvkové a vidlicové díly		
70.320.4828.0	1	

Upevňovací šablona pro otevřené dolní kryty konektorů		Rozl. kontaktů
Upevňovací šablona pro uzavřené dolní kryty konektorů		

Dolní kryt uzavřený		
1 x průchodka IP 55 1 x ucpávka		
70.331.4828.0	1	Pg 29

Zvláštní typy ¹⁾ pouze s Pg – závitem ²⁾ Vyústění s Pg – závitem	
Příslušenství a označovací materiál pro svorkovnicové adaptéry, dolní a horní kryty naleznete v rubrice „Příslušenství k těžkým konektorům“	



	počet pólů	Uspořádání kabelových vývodů	Obj. č.	Balení
Dolní kryt		ze strany	75.900.0028.0	1
Horní kryt		ze strany	75.900.0128.0	1
Zásuvkový díl	16pólový + PE		70.300.1640.0	10
Vidlicový díl	16pólový + PE		70.310.1640.0	10
Zásuvkový díl	24pólový + PE		70.300.2440.0	10
Vidlicový díl	24pólový + PE		70.310.2440.0	10
Dolní kryt se zásuvkovým dílem	16pólový	ze strany	75.931.1628.0	1
Dolní kryt se zásuvkovým dílem	16pólový	zespodu	75.933.1628.0	1
Dolní kryt s vidlicovým dílem	16pólový	ze strany	75.941.1628.0	1
Dolní kryt s vidlicovým dílem	16pólový	ze strany	75.950.1628.0	1
Dolní kryt se zásuvkovým dílem	16pólový	ze strany	75.960.1628.0	1
Dolní kryt se zásuvkovým dílem	24pólový	ze strany	75.931.2428.0	1
Dolní kryt se zásuvkovým dílem	24pólový	zespodu	75.933.2428.0	1
Dolní kryt se zásuvkovým dílem	24pólový	ze strany / zespodu	75.934.2428.0	1
Dolní kryt s vidlicovým dílem	24pólový	ze strany	75.941.2428.0	1
Horní kryt s vidlicovým dílem	24pólový	ze strany	75.950.2428.0	1
Horní kryt s zásuvkovým dílem	24pólový	ze strany	75.960.2428.0	1