




**Řada 800F**  
**Ovládací a signalizační prvky**  
**Výběr výrobku**

**Kompletní jednotky\***

**Neprosvětlená tlačítka, okamžitá (šroubové svorky)**

	Popis	Typ kontaktu		Barva	Konstrukce	Kat. č.
		N.O.	N.C.			
	S líčujícím hmatníkem	1	-	Zelená	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-F3PX10
				Černý		800FP-F2PX10
				Zelená	Kovový ovladač/kovový spojovací díl	800FM-F3MX10
				Černý		800FM-F2MX10
	Se zvýšeným hmatníkem	-	1	Červená	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-E4PX01
					Kovový ovladač/kovový spojovací díl	800FM-E4MX01

**Moduly signálek s integrovanými indikátory LED (šroubové svorky)**

	Napětí	Typ	Konstrukce	Kat. č.	
	24 V AC/DC	Zelená	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-P3PN3G	
		Červená		800FP-P4PN3R	
		Žlutá		800FP-P5PN3Y	
		Modrá		800FP-P6PN3B	
		Bílá		800FP-P7PN3W	
	240 V AC	Zelená		800FP-P3PN7G	
		Červená		800FP-P4PN7R	
		Žlutá		800FP-P5PN7Y	
		Modrá		800FP-P6PN7B	
		Bílá		800FP-P7PN7W	
	24 V AC/DC	Zelená		Kovový ovladač/kovový spojovací díl	800FM-P3MN3G
		Červená			800FM-P4MN3R
		Žlutá			800FM-P5MN3Y
		Modrá			800FM-P6MN3B
		Bílá			800FM-P7MN3W
	240 V AC	Zelená			800FM-P3MN7G
Červená		800FM-P4MN7R			
Žlutá		800FM-P5MN7Y			
Modrá		800FM-P6MN7B			
Bílá		800FM-P7MN7W			

\* Pokud jde o kompletní zařízení, která zde nejsou uvedena, a pomoc s konfigurací, obraťte se na místní zastoupení společnosti Rockwell Automation.


## Řada 800F

### Ovládací a signalizační prvky


#### Výběr výrobku

#### Kompletní jednotky\*, pokračování


#### Neprosvětlené otočné ovládací hlavice (šroubové svorky)

	Popis	Typ kontaktu		Typ	Konstrukce	Kat. č.
		N.O.	N.C.			
	Standardní páčka, černá	1	-	2-polohová – s aretací	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-SM22PX10
		1	1	2-polohová – s aretací	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-SM22PX11
		1	-	2-polohová – s aretací	Kovový ovladač/kovový spojovací díl	800FM-SM22MX10
		1	1	2-polohová – s aretací	Kovový ovladač/kovový spojovací díl	800FM-SM22MX11
		2	-	3-polohová – s aretací	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-SM32PX20
		2	-	3-polohová – s aretací	Kovový ovladač/kovový spojovací díl	800FM-SM32MX20

#### Neprosvícený multifunkční ovladač (šroubové svorky)

	Popis	Typ kontaktu		Barva	Konstrukce	Kat. č.
		N.O.	N.C.			
	Multifunkční (s líčujícím hmatníkem/ se zvýšeným hmatníkem)	1	1	Zelená/červená	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-U2E4F3PX11
				zelená I/červená 0	Plastový ovladač/plastový spojovací díl	800FP-U2EFFEPX11

#### Tlačítka nouzového zastavení, neprosvětlená, Ř 40 mm, červená (šroubové svorky)

	Popis	Typ kontaktu		Konstrukce	Kat. č.
		N.O.	N.C.		
	Pro uvolnění otočte	-	1*	Plastový ovladač/ plastový spojovací díl	800FP-MT44PX01S
		-	1		800FP-MT44PX01
		1	1*	Plastový ovladač/ plastový spojovací díl	800FP-MT44PX11S
		1	1		800FP-MT44PX11

\* Pokud jde o kompletní zařízení, která zde nejsou uvedena, a pomoc s konfigurací, podívejte se na software RAISE pro výběr výrobků.

\* S kontaktním blokem, s automatickým sledováním.

Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

Tlačítkové ovladače, neprosvětlené – s líčujícím hmatníkem, se zvýšeným hmatníkem, zapuštěné provedení



Tlačítka s líčujícím hmatníkem



Tlačítka se zvýšeným hmatníkem



Zapuštěné provedení

Barva	S líčujícím hmatníkem		Se zvýšeným hmatníkem	
	Plastové	Kovové	Plastové	Kovové
	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.
Černý	800FP-F2	800FM-F2	800FP-E2	800FM-E2
Zelená	800FP-F3	800FM-F3	800FP-E3	800FM-E3
Červená	800FP-F4	800FM-F4	800FP-E4	800FM-E4

800F   **P** - **F**   **3** -

*a*                      *b*                      *c*                      *d*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Popis
F	S líčujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem
G	Zapuštěné provedení

*c*

Barva hmatníku	
Kód	Barva
1	Bílá
2	Černý
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
9	Bez hmatníku
X	Balení sortimentu*

*d*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Balení sortimentu obsahuje jeden hmatník od každé barvy, není k dispozici v balení BP.

## Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

## Výběr výrobku

Tlačítkové ovladače, neprosvícené – s dvoubarevným lisovaným hmatníkem s popisem\*



Tlačítka s líčujícím hmatníkem

Barva tlačítka	Barva textu	Popis	S líčujícím hmatníkem	
			Plastové	Kovové
			Kat. č.	Kat. č.
Zelená	Bílá	START	800FP-F301	800FM-F301
		I	800FP-F306	800FM-F306
Černý	Bílá	→	800FP-F208	800FM-F208

Barva tlačítka	Barva textu	Popis	Se zvýšeným hmatníkem	
			Plastové	Kovové
			Kat. č.	Kat. č.
Červená	Bílá	STOP	800FP-E402	800FM-E402
		O	800FP-E405	800FM-E405
Černý	Bílá	→	800FP-E208	800FM-E208

## Resetovací operátory



Resetovací operátor

Barva tlačítka	Text popisu	Zapuštěné – kulaté	
		Plastové	Kovové
		Kat. č.	Kat. č.
Modrá	R	800FP-R611	800FP-R611

## Resetovací tyč



Délka tyče	Délka tyče – nastavitelnost	Resetovací tyč se závitem – trn 10 mm
		Kat. č.
145	141...159	800F-ATR08

800F **P** - **F** **3** **01** -

*a*      *b*      *c*      *d*      *e*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Popis
F	S líčujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem

*c*

Barva hmatníku	
Kód	Barva
1	Bílá
2	Černý
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá

*d*

Text popisu*‡	
Kód	Text popisu
01	START
02	STOP
05	O
06	I
08	→§
11	R

*e*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Pro vlastní popisky laserem objednejte „bez hmatníku“ a „speciální laserový popisek“, viz publikaci 800F-SG001...

‡ Bílé a žluté hmatníky mají černý text. Hmatníky všech ostatních barev mají bílý text.

‡ Platné kódy barvy hmatníku/popisu naleznete v publikaci 800F-SG001...

§ Hmatník s popisem se dodává zvlášť, instaluje jej zákazník →, ↓, ←, ↑.

## Řada 800F

### Ovládací a signalizační prvky

#### Výběr výrobku

Tlačítkové ovladače, prosvětlené – s lícučícím hmatníkem, se zvýšeným hmatníkem, zapuštěné provedení\*



Tlačítka s lícučícím hmatníkem



Tlačítka se zvýšeným hmatníkem



Zapuštěné provedení

Barva	S lícučícím hmatníkem		Se zvýšeným hmatníkem	
	Plastové	Kovové	Plastové	Kovové
	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.
Zelená	800FP-LF3	800FM-LF3	800FP-LE3	800FM-LE3
Červená	800FP-LF4	800FM-LF4	800FP-LE4	800FM-LE4
Žlutá	800FP-LF5	800FM-LF5	800FP-LE5	800FM-LE5
Modrá	800FP-LF6	800FM-LF6	-	-
Čirá	800FP-LF7	800FM-LF7	800FP-LE7	800FM-LE7

800F **P** - **LE** **3** -

*a*                      *b*                      *c*                      *d*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Standardní	
Kód	Popis
LF	S lícučícím hmatníkem
LE	Se zvýšeným hmatníkem
LG	Zapuštěné provedení

*c*

Barva čočky hmatníku	
Kód	Barva
0	Oranžová
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
7	Čirá
9	Bez čočky

*d*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* V případě, že chcete ovladač s vlastním popisem provedeným laserem, objednejte ovladač s příslušnou barvou čočky plus difuzor s vlastním popisem, viz publikaci 800F-SG001...

Ovladače se střídavou funkcí, neprosvětlené



Tlačítka s líčujícím hmatníkem

800F **M** - **FA** **3**  
*a b c*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače*	
Kód	Popis
FA	Neprosvětlené, s líčujícím hmatníkem, se střídavou funkcí

*c*

Barva hmatníku	
Kód	Barva
0	Oranžová
1	Bílá
2	Černý
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
9	Bez hmatníku
X	Balení sortimentu

\* Musí se používat kontakty N.O.E.M. nebo N.C.

Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

Výběr výrobku

Ovladače se střídavou funkcí, prosvětlené



Tlačítka s líčujícím hmatníkem

800F **P** - **LFA** **3**  
*a* *b* *c*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače*❖	
Kód	Popis
LFA	Prosvětlené, s líčujícím hmatníkem, se střídavou funkcí

*c*

Barva hmatníku	
Kód	Barva
0	Oranžová
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
7	Čirá
9	Bez čočky

\* Musí se používat kontakty N.O.E.M. nebo N.C.

❖ Pro prosvětlení je zapotřebí LED modul, nelze použít modul se žárovkou.



Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

Signálky\*



Plastová signálka



Kovová signálka

Barva	Plastové	Kovové
	Kat. č.	Kat. č.
Zelená	800FP-P3	800FM-P3
Červená	800FP-P4	800FM-P4
Žlutá	800FP-P5	800FM-P5
Čirá	800FP-P7	800FM-P7

800F P - P 3 - \_\_\_\_\_  
a b c d

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Popis
P	Difuzor

*c*

Barva čocky hmatníku	
Kód	Barva
0	Oranžová
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
7	Čirá
9	Bez čocky

*d*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* V případě, že chcete signálku s vlastním popisem provedeným laserem, objednejte signálku s příslušnou barvou čocky plus difuzor s vlastním popisem, viz publikaci 800F-SG001...

Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

Výběr výrobku

Signálky 800FD z jednoho kusu – LED



Barvy čoček a LED	Napětí	
	24 V AC/DC	240 V AC
	Kat. č.	Kat. č.
Zelená	800FD-P3N3	800FD-P3N7
Červená	800FD-P4N3	800FD-P4N7
Žlutá	800FD-P5N3	800FD-P5N7

800FD - P 3 N 7     
*a* *b* *c*

*a*

Barvy čoček a LED	
Kód	Barva
0	Oranžová
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
7	Čirá

*b*

Napětí	
Kód	Typ
3	24 V AC/DC
5	120 V AC
7	240 V AC

*c*

Šroubové svorky	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
R	Kroužkový kontakt

Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

Signálky 800FD z jednoho kusu – žárovkové



Barva čočky	Napětí
	24 V AC/DC
Zelená	Kat. č. 800FD-P3D3
Červená	800FD-P4D3
Žlutá	800FD-P5D3

800FD – P **3** D **5**   
*a* *b* *c*

*a*

Barva čočky	
Kód	Barva
0	Oranžová
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
7	Čirá
9	Bez čočky*

*b*

Napětí	
Kód	Typ
0	Bez žárovky*
1	6 V AC/DC
2	12 V AC/DC
3	24 V AC/DC
4	48 V AC/DC
5	120 V AC/DC

*c*

Šroubové svorky	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
R	Kroužkový kontakt

- \* Platné pouze při volbě „bez žárovky“.
- \* Platné pouze při volbě „bez čočky“.

## Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

## Výběr výrobku

Dvoupolohové 800FD z jednoho kusu tah-tlak/uvolňující se otočením s hříbovitou hlavicí, neprosvětlené



Barva	Kontakty	Kat. č.
Červená	1 N.C.	800FD-MT44X01
	2 N.C.	800FD-MT44X02

800FD – MT4

4

*a*

X

*b*

11

*c**a*

Barva hmatníku	
Kód	Popis
4	Červená
4E	Červené – EMO

*b*

Šroubové svorky	
Kód	Popis
X	Standardní
R	Kroužkový kontakt

*c*

Kontakty*		
Kód	Počet N.O.	Počet N.C.
01	0	1
11	1	1
02	0	2

\* „E-stop“ musí obsahovat nejméně jeden obvod N.C.

Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

Neprosvětlené ovládací hlavice nearetovaných tlačítek 800FD



Typ ovladače	Barva hmatníku	Konfigurace kontaktů		
		1 N.O.	1 N.C.	1 N.O. a 1 N.C.
		Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.
S líčujícím hmatníkem	Černý	800FD-F2X10	800FD-F2X01	800FD-F2X11
	Zelená	800FD-F3X10	800FD-F3X01	800FD-F3X11
	Červená	800FD-F4X10	800FD-F4X01	800FD-F4X11
	Bez hmatníku	800FD-F9X10	800FD-F9X01	800FD-F9X11

800FD – F 3 01 X 11  
*a* *b* *c* *d*

*a*

Typ ovladače	
Kód	Popis
F	S líčujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem

*b*

Barva hmatníku	
Kód	Barva
0	Oranžový
1	Bílá
2	Černý
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
9	Bez hmatníku
X	Duhová sada

*c*

Text popisu*	
Kód	Text
(prázdné)	
01	START
02	STOP
05	O
06	
08	→
09	VPŘED
10	VZAD
11	R

*d*

Kontakty		
Kód	Počet N.O.	Počet N.C.
01	0	1
10	1	0
11	1	1
02	0	2
20	2	0

\* Bílé a žluté hmatníky mají černý text. Hmatníky všech ostatních barev mají bílý text.



## Řada 800F




## Ovládací a signalizační prvky

## Výběr výrobku

## Neprosvětlené přepínače 800FD



2-polohový					
Poloha ovladače					
Kontakty/ Poloha kontakt	Vlevo	Vpravo	Vlevo	Vpravo	
01	X	—	O	—	
10	—	O	—	X	
11	X	O	O	X	
02	X	X	O	O	
20	O	O	X	X	

3-polohový						
Poloha ovladače						
Kontakty/ Poloha kontakt	Vlevo	Vpravo	Vlevo	Vpravo	Vlevo	Vpravo
11	O	O	X	O	X	X
02	O	X	X	X	X	O
20	X	O	O	O	O	X

Poznámka: X = Zavřeno / O = Otevřeno

Typ ovladače	Konfigurace kontaktů	2-polohový	3-polohový
		Kat. č.	Kat. č.
S aretací	1 N.O.	800FD-SM22X10	—
	1 N.C.	800FD-SM22X01	—
	2 N.O.	800FD-SM22X20	800FD-SM32X20
	2 N.C.	800FD-SM22X02	800FD-SM32X02
	1 N.O. a 1 N.C.	800FD-SM22X11	800FD-SM32X11
Návrat z obou stran	2 N.O.	—	800FD-SB32X20
	2 N.C.	—	800FD-SB32X02
	1 N.O. a 1 N.C.	—	800FD-SB32X11

800FD - S L 3 2X 11  
  a              b  c

Typ ovladače	
Kód	Popis
M	S aretací
L	Návrat zleva
R	Návrat zprava
B*	Návrat z obou stran

b

Počet poloh	
Kód	Popis
2	Dvě polohy
3	Tři polohy

Kontakty		
Kód	Počet N.O.	Počet N.C.
01	0	1
10	1	0
11	1	1
02	0	2
20	2	0

\* Návrat z obou stran tato možnost je k dispozici pouze pro třípolohový přepínač.

Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

Platová pouzdra 800FD pro použití na součásti z jednoho kusu

- Pouzdra s jedním otvorem, pro řadu 800FD (případně 800F)
- Pouze 71 × 71 mm šířka
- Dostupné v šedé a žluté barvě
- IP66/NEMA Typ 4X, 13
- PG, pouze vodič



800FD-1PY

Popis	Typ skříně	Barva	Kat. č.
Plastová skříň	PG závit	Šedá	800FD-1P
		Žlutá	800FD-1PY

## Řada 800F

### Ovládací a signalizační prvky

#### Výběr výrobku

#### Dvupolohové neprosvětlené otočné ovládací hlavice



Standardní páčka



Prodloužená páčka

#### Cílová tabulka a poloha hlavice\*

Spínací úhel	Typ kontaktů		
	N.O.	O	X
	N.C.	X	O

Poznámka: X = Zavřeno/O = Otevřeno

Barva	Typ ovladače		Standardní páčka	
			Plastové	Kovové
			Kat. č.	Kat. č.
Černá s bílým proužkem			800FP-SM22	800FM-SM22

800F **P** - **S** **M2** **2** - -

*a*      *b*      *c*      *d*      *e*      *f*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Typ
S	Standardní páčka
H	Prodloužená páčka*

*c*

Typ ovladače	
Kód	Typ
M2	S aretací (spínací úhel 60°) 
L2	S návratem zleva (spínací úhel 60°) 
R2	S návratem zleva (spínací úhel 60°) 

*d*

Barva páčky/proužku		
Kód	Barva páčky	Barva proužku
2	Černá	Bílá

*e*

Orientace	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
N	Offset 90°‡

*f*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Cílová tabulka pro návrat zleva má opačné hodnoty než ty uvedené v tabulce.

‡ Rozteč otvorů 30 mm nebude stačit, pokud se použije prodloužená páčka.

† Pro použití u skříní montovaných vertikálně.



Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

Dvupolohové prosvětlené otočné ovládací hlavice\*



Standardní páčka

Cílová tabulka a poloha hlavice*			
Spínací úhel	Typ kontaktů		
	N.O.	O	X
	N.C.	X	O

Poznámka: X = Zavřeno/O = Otevřeno

Barva	Typ ovladače		Standardní páčka	
			Plastové	Kovové
			Kat. č.	Kat. č.
Zelená		✓	800FP-LSM23	800FM-LSM23
Červená		✓	800FP-LSM24	800FM-LSM24
Žlutá		✓	800FP-LSM25	800FM-LSM25

800F **P** - **LS** **M2** **3** - -  
*a* *b* *c* *d* *e* *f*  
*a* *d*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Typ
LS	Standardní páčka

*c*

Typ ovladače	
Kód	Typ
M2	S aretací (spínací úhel 60°) 
L2	S návratem zleva (spínací úhel 60°) 
R2	S návratem zleva (spínací úhel 60°) 

Barva páčky/proužku		
Kód	Barva páčky	Barva proužku
0	Oranžová	Bílá
3	Zelená	Bílá
4	Červená	Bílá
5	Žlutá	Černá
6	Modrá	Bílá
7	Čirá	Černá

*e*

Orientace	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
N	Offset 90° <sup>‡</sup>

*f*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Cílová tabulka pro návrat zleva má opačné hodnoty než ty uvedené v tabulce.  
 \* Pro prosvětlení je zapotřebí LED modul.  
 ‡ Pro použití u skříní montovaných vertikálně.

**Řada 800F**

**Ovládací a signalizační prvky**

**Výběr výrobku**

**Třípolohové neprosvětlené otočné ovládací hlavice**



Standardní páčka



Prodloužená páčka

Cílová tabulka a poloha hlavice (spínací úhel 60°), viz publikaci 800F-SG001...

Barva	Typ ovladače			Standardní páčka	
				Plastové	Kovové
				Kat. č.	Kat. č.
Černá s bílým proužkem				800FP-SM32	800FM-SM32
				800FP-SB32	800FM-SB32

Barva	Typ ovladače			Prodloužená páčka	
				Plastové	Kovové
				Kat. č.	Kat. č.
Černá s bílým proužkem				800FP-HM32	800FM-HM32
				800FP-HB32	800FM-HB32

800F **P** - **S** **M3** **3** - -  
*a b c d e f*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Typ
S	Standardní páčka
H	Prodloužená páčka*

*c*

Funkce ovladače	
Kód	Typ
M3	S aretací
L3	Návrat zleva
R3	Návrat zprava
B3	Návrat zleva i zprava

*d*

Barva páčky/proužku		
Kód	Barva páčky	Barva proužku
2	Černá	Bílá

*e*

Orientace	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
N	Offset 90°*

*f*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

- \* 30 mm rozteč otvorů nebude stačit, pokud se použije prodloužená páčka.
- \* Pro použití u skříní montovaných vertikálně.

Řada 800F

Ovládací a signalizační prvky

Výběr výrobku

Třípolohové prosvětlené otočné ovládací hlavice\*



Standardní páčka

Cílová tabulka a poloha hlavice (spínací úhel 60°), viz publikaci 800F-SG001...

Typ ovladače			Zelená	
↙	↑	↘	Plastové	Kovové
			Kat. č.	Kat. č.
	↘		800FP-LSM33	800FM-LSM33
	↘↘		800FP-LSR33	800FM-LSR33
	↘↘↘		800FP-LSL33	800FM-LSL33
	↘↘↘↘		800FP-LSB33	800FM-LSB33

Typ ovladače			Červená	
↙	↑	↘	Plastové	Kovové
			Kat. č.	Kat. č.
	↘		800FP-LSM34	800FM-LSM34
	↘↘		800FP-LSR34	800FM-LSR34
	↘↘↘		800FP-LSL34	800FM-LSL34
	↘↘↘↘		800FP-LSB34	800FM-LSB34

Typ ovladače			Žlutá	
↙	↑	↘	Plastové	Kovové
			Kat. č.	Kat. č.
	↘		800FP-LSM35	800FM-LSM35
	↘↘		800FP-LSR35	800FM-LSR35
	↘↘↘		800FP-LSL35	800FM-LSL35
	↘↘↘↘		800FP-LSB35	800FM-LSB35

\* Pro prosvětlení je zapotřebí LED modul.

800F **P** - **LS** **M3** **3** - -  
*a b c d e f*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Typ
LS	Standardní páčka

*c*

Funkce ovladače	
Kód	Typ
M3	S aretací
L3	Návrat zleva
R3	Návrat zprava
B3	Návrat zleva i zprava

*d*

Barva páčky/proužku		
Kód	Barva páčky	Barva proužku
0	Oranžová	Bílá
3	Zelená	Bílá
4	Červená	Bílá
5	Žlutá	Černá
6	Modrá	Bílá
7	Čirá	Černá

*e*

Orientace	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
N	Offset 90°*

*f*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Pro použití u skříní montovaných vertikálně.

Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky

Výběr výrobku

Čtyřpolohové neprosvětlené otočné ovládací hlavice



Standardní páčka

Cílová tabulka a poloha hlavice*					
Typ kontaktů	Poloha zap. Montážní klika				
		N.O.	Vlevo	O	O
N.O.	Vpravo	X	O	O	O
N.O.	Uprostřed	X	O	X	O
N.O.	Střed CL	O	O	X	O
N.O.	Střed CR	X	O	O	O
N.C.E.B.	Vlevo	O	O	O	X
N.C.E.B.	Vpravo	O	X	O	O
N.C.E.B.	Střed CL	O	O	O	X
N.C.E.B.	Střed CR	O	X	O	O
N.C.L.B.	Vlevo	X	X	O	X
N.C.L.B.	Vpravo	O	X	X	X
N.C.L.B.	Uprostřed	O	X	O	X
N.C.L.B.	Střed CL	X	X	O	X
N.C.L.B.	Střed CR	O	X	X	X

Poznámka: X = Zavřeno/O = Otevřeno

Barva	Standardní knoflík – s aretací	
	Plastové	Kovové
	Kat. č.	Kat. č.
Černá s bílým proužkem	800FP-SM42	800FM-SM42

Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

800F **P** - **S** **M4** **2** - - -  
*a* *b* *c* *d* *e* *f* *g*


*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Popis
S	Standardní páčka
H	Prodloužená páčka

*c*

Funkce ovladače	
Kód	Typ
M4	S aretací 

*d*

Barva páčky/proužku		
Kód	Barva páčky	Barva proužku
2	Černá	Bílá

*e*

Orientace	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
N	Offset 90° <sup>⊗</sup>

*f*

Provoz	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní
CL	Střed nalevo <sup>‡</sup>
CR	Střed napravo <sup>‡</sup>

*g*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

- \* Není možné použít kontaktní bloky N.C. ani N.O.E.M. se čtyřpolohovým přepínačem. Musí se použít kontaktní blok N.O., N.C.E.B. nebo N.C.L.B.
- ⊗ Pro použití u skříní montovaných vertikálně.
- ‡ Středový kontaktní blok může mít stejný cílový výstup, jako má blok nalevo či napravo – stačí zvolit střed nalevo (CenterLeft – CL) nebo střed napravo (CenterRight – CR).

OPERÁTORSKÉ ROZHRANÍ

## Řada 800F Ovládací a signalizační prvky Výběr výrobku

### Dvoupolohové otočné ovládací hlavice s klíčkem neprosvětlené\*❄



Otočný spínač s klíčkem    Otočný spínač s klíčkem

Cílová tabulka a poloha hlavice‡			
Spínací úhel	Typ kontaktů		
	N.O.	O	X
	N.C.	X	O

Poznámka: X = Zavřeno/O = Otevřeno

Poloha pro vyjmutí klíčku	Typ ovladače	Otočné ovládací hlavice s klíčkem	
		Plastové Kat. č.	Kovové Kat. č.
Vlevo		800FP-KM21	800FM-KM21
Obě		800FP-KM23	800FM-KM23

Poznámka: Pro výměnu klíčů Ronis viz publikaci 800F-SG001...

800F    **M**    -    **KM2**    **1**    -    \_\_\_\_\_  
                   *a*                    *b*                    *c*                    *d*                    *e*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ kontaktu		
Kód	Typ	
KM2	S aretací (Spínací úhel 60°)	
KL2	Návrat zleva (Spínací úhel 60°)	
KR2	Návrat zprava (Spínací úhel 60°)	

*c*

Poloha pro vyjmutí klíčku§		
Kód	Popis	
1	Vlevo	
2	Vpravo	
3	Obě	

*d*

Na straně 3-32 naleznete informace o kódech klíčků.

*e*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Ovladače s klíčkem mají IP66, typ 4/13.

❄ Není určeno pro aplikace, které je nutné maximálně zabezpečit. Některé kombinace klíčků a vložek zámků do sebe zapadají. obraťte se prosím v této věci na místní zastoupení společnosti Rockwell Automation.

‡ Cílová tabulka pro návrat zleva má opačné hodnoty než ty, jež jsou uvedeny v tabulce.

§ Vyjmutí klíčku je možné pouze v aretované poloze.



Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

**Třípolohové otočné ovládací hlavice s klíčkem, neprosvětlené\*❖**



Otočný spínač s klíčkem    Otočný spínač s klíčkem

Cílová tabulka a poloha hlavice (spínací úhel 60°), viz publikaci 800F-SG001...

Poloha pro vyjmutí klíčku	Poloha ovladače			Otočné ovládací hlavice s klíčkem	
				Plastové Kat. č.	Kovové Kat. č.
Vlevo				800FP-KM31	800FM-KM31
Všechny				800FP-KM33	800FM-KM33
Uprostřed				800FP-KM34	800FM-KM34
Uprostřed				800FP-KB34	800FM-KB34

**Poznámka:** Pro výměnu klíčů Ronis viz publikaci 800F-SG001...

**800F**    **M**    -    **KM3**    **2**    -    \_\_\_\_\_  
*a*    *b*    *c*    *d*    *e*  
*a*    *b*    *c*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP66, typ 4/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP66, typ 4/13)

*b*

Typ kontaktu		
Kód	Typ	
KM3	S aretací	
KR3	Návrat zprava	
KL3	Návrat zleva	
KB3	Návrat z obou stran	

Poloha pro vyjmutí klíčku‡		
Kód	Popis	
1	Vlevo	
3	Všechny	
4	Uprostřed	
5	Vlevo/uprostřed	

*d*

**Na straně 3-32 naleznete informace o kódech klíčků.**

*e*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Ovladače s klíčkem mají IP66, typ 4/13.

❖ Není určeno pro aplikace, které je nutné maximálně zabezpečit. Některé kombinace klíčků a vložek zámků do sebe zapadají. Obratě se prosím v této věci na místní zastoupení společnosti Rockwell Automation.

‡ Vyjmutí klíčku je možné pouze v aretované poloze.

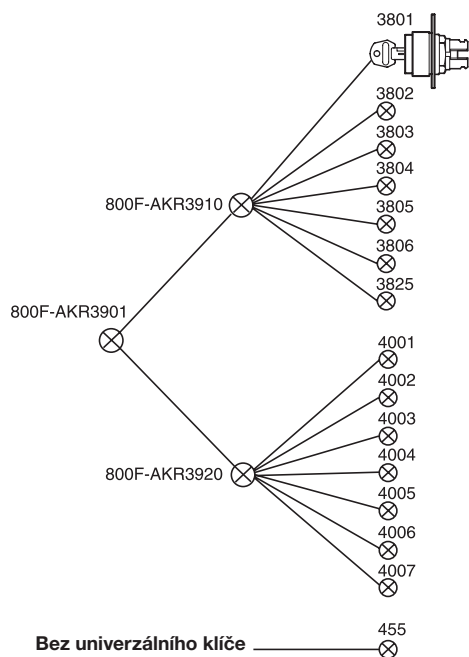
## Řada 800F

### Ovládací a signalizační prvky

#### Výběr výrobku

#### Volba klíčku

Systém univerzálního klíče      Kód klíče



*d*

Volba zámku	
Zámek Ronis	
Kód	Klíč č.
(prázdné)	3825 (standard)
R	455
01R	3801
02R	3802
03R	3803
04R	3804
05R	3805
06R	3806
27R	4001
28R	4002
29R	4003
30R	4004
31R	4005
32R	4006
33R	4007

**Řada 800F**  
**Ovládací a signalizační prvky**  
**Výběr výrobku**

**Tlačítka nouzového zastavení\***

Neprosvětlená  
Pro odblokování otočit,  
stisknout-táhnout



*Nouzový vypínač 60 mm, neprosvětlený, pro odblokování otočit*      *Nouzový vypínač 40 mm, neprosvětlený, pro odblokování otočit*

Barva	Velikost [mm]	Pro odblokování otočit (spuštění)	
		Plastové	Kovové
		Kat. č.	Kat. č.
Červená	30	800FP-MT34	800FM-MT34
	40	800FP-MT44	800FM-MT44
	60	800FP-MT64	800FM-MT64

Barva	Velikost [mm]	Stisknout-táhnout (spuštění)	
		Plastové	Kovové
		Kat. č.	Kat. č.
Červená	30	-	-
	40	800FP-MP44	800FM-MP44
	60	-	-

**Odblokování pomocí klíče**



*Nouzový vypínač 40 mm, neprosvětlený, odblokování pomocí klíče*

Barva	Velikost [mm]	Zámek Ronis (spuštění)	
		Plastové	Kovové
		Kat. č.	Kat. č.
Červená	40	800FP-MK44	800FM-MK44

\* Všechna tlačítka nouzového zastavení jsou kompatibilní s EN 418.

## Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

## Výběr výrobku

## Tlačítka nouzového zastavení, pokračování\*

## Prosvětlená

## Pro odblokování otočit, stisknout-táhnout\*



Nouzový vypínač 40 mm,  
prosvětlený, pro odblokování otočit

Barva	Velikost [mm]	Pro odblokování otočit (spuštění)	
		Plastové	Kovové
		Kat. č.	Kat. č.
Červená	30	–	–
	40	800FP-LMT44	800FM-LMT44
	60	800FP-LMT64	800FM-LMT64

Barva	Velikost [mm]	Stisknout-táhnout (spuštění)	
		Plastové	Kovové
		Kat. č.	Kat. č.
Červená	30	800FP-LMP34	800FM-LMP34
	40	800FP-LMP44	800FM-LMP44
	60	800FP-LMP64	800FM-LMP64

\* Všechna tlačítka nouzového zastavení jsou kompatibilní s EN 418.

\* Pro prosvětlení je zapotřebí LED modul.

Řada 800F  
Ovládací a signalizační prvky  
Výběr výrobku

Neprosvětlené ovládací hlavice nearetovaných tlačítek s hříbovou hlavou\*



60 mm hříbová hlava



40 mm hříbová hlava

Barva	40 mm hříbová hlava	
	Plastové	Kovové
	Kat. č.	Kat. č.
Černá	800FP-MM42	800FM-MM42
Zelená	800FP-MM43	800FM-MM43
Červená	800FP-MM44	800FM-MM44
Žlutá	800FP-MM45	800FM-MM45

800F **P** - **MM4** **3** - **d**  
a b c d

a

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP65, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP65, typ 4/13)

b

Velikost a typ ovladače	
Hříbová hlava	
Kód	Typ
MM4	40 mm bez aretace
MM6	60 mm bez aretace

c

Barva hmatníku	
Kód	Barva
2	Černá
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá

d

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Nearetované ovladače s hříbovou hlavou mají krytí IP65.

## Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

## Výběr výrobku

Prosvětlené ovládací hlavice nearetovaných tlačítek s hříbovou hlavou\*



40 mm hříbová hlava

Barva	40 mm hříbová hlava	
	Plastové	Kovové
	Kat. č.	Kat. č.
Zelená	800FP-LMM43	800FM-LMM43
Červená	800FP-LMM44	800FM-LMM44
Žlutá	800FP-LMM45	800FM-LMM45

800F **P** - **LMM4** **3** -

*a*      *b*      *c*      *d*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Kruhový plastový ovladač (IP65, typ 4/4X/13)
M	Kruhový kovový ovladač (IP65, typ 4/13)

*b*

Velikost a typ ovladače	
Hříbová hlava	
Kód	Typ
LMM4	40 mm bez aretace

*c*

Barva čočky hmatníku	
Kód	Barva
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
7	Čirá

*d*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

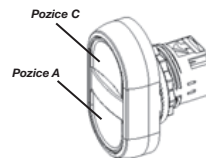
\* Nearetované ovladače s hříbovou hlavou mají krytí IP65.

**Řada 800F**  
**Ovládací a signalizační prvky**  
**Výběr výrobku**

**Dvofunkční neprosvětlená ovládací hlavice\***



Pozice 1 spojovacího dílu (levá pozice při pohledu zezadu) odpovídá pozici C ovladače. Pozice 2 spojovacího dílu (pravá pozice při pohledu zezadu) odpovídá pozici A ovladače.



Dvofunkční neprosvětlená ovládací hlavice

Pozice A			Pozice C			Dvofunkční ovládací hlavice
Barva	Typ	Text	Barva	Typ	Text	Kat. č.
Červená	Se zvýšeným hmatníkem	Prázdné	Zelená	S licujícím hmatníkem	Prázdné	800FP-U2E4F3
		O			I	800FP-U2EFFE
		STOP			START	800FP-U2EBFA

**800F**   **P** - **U2**   **E**   **4**   **F**   **3** -   
*a*   *b*   *c*   *d*   *e*   *f*   *g*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Plastový ovladač (IP66, typ 4/4X)
M	Kovový ovladač (IP66, typ 4)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Popis
U2	Dvofunkční

*c*

Typ ovladače – poloha A	
Kód	Popis
F	S licujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem
X	Bez hmatníku (všechny polohy)*

*e*

Typ ovladače – poloha C	
Kód	Popis
F	S licujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem

*d (poloha A) a f (poloha C)*

Barva a text hmatníku – poloha A/C†	
Kód	Popis
1	Bílá
2	Černá
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
A	Zelená, text „Start“
B	Červená s textem „Stop“
C	Zelená, text „Start“
D	Černá s textem „Stop“
E	Zelená, text „I“
F	Červená s textem „O“
G	Bílá, text „I“
H	Černá s textem „O“

*g*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Bez typu 13.

‡ Chcete-li hmatník uživatelsky upravený, objednejte si „bez hmatníku“ plus hmatník uživatelsky upravený, viz publ. 800F-SG001...

† Platné kódy pro barvy hmatníku/popisu naleznete v publikaci 800F-SG001...

## Řada 800F

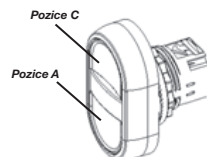
### Ovládací a signalizační prvky

#### Výběr výrobku

#### Dvofunkční prosvětlená ovládací hlavice\*\*



Pozice 1 spojovacího dílu (levá pozice při pohledu zezadu) odpovídá pozici C ovladače. Pozice 2 spojovacího dílu (pravá pozice při pohledu zezadu) odpovídá pozici A ovladače. Pozice 3 spojovacího dílu (uprostřed) je rezervována pro objímku.



Dvofunkční prosvětlená ovládací hlavice

Pozice A			Pozice B	Pozice C			Dvofunkční ovládací hlavice
Barva	Typ	Text	Typ	Barva	Typ	Text	Kat. č.
Červená	Se zvýšeným hmatníkem	Prázdné	Bílé signálky	Zelená	S líčujícím hmatníkem	Prázdné	800FP-LU2E4F3
		O				I	800FP-LU2EFFE
		STOP				START	800FP-LU2EBFA

800F **P** - **LU2** **E** **4** **F** **3** - \_\_\_\_\_  
*a b c d e f g*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Plastový ovladač (IP66, typ 4/4X)
M	Kovový ovladač (IP66, typ 4)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Popis
LU2	Dvofunkční prosvětlený

*c*

Typ ovladače – poloha A	
Kód	Popis
F	S líčujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem
X	Bez hmatníku (všechny polohy)†

*e*

Typ ovladače – poloha C	
Kód	Popis
F	S líčujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem

*d (poloha A) a f (poloha C)*

Barva a text hmatníku – poloha A/C§	
Kód	Popis
1	Bílá
2	Černá
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
A	Zelená, text „Start“
B	Červená s textem „Stop“
C	Zelená, text „Start“
D	Černá s textem „Stop“
E	Zelená, text „I“
F	Červená s textem „O“
G	Bílá, text „I“
H	Černá s textem „O“

*g*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Bez typu 13.

\*\* Pro prosvětlení je zapotřebí LED modul.

† Chcete-li hmatník uživatelsky upravený, objednejte si „bez hmatníku“ plus hmatník uživatelsky upravený, viz publ. 800F-SG001...

§ Platné kódy pro barvy hmatníku/popisu naleznete v publikaci 800F-SG001...

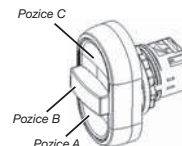


**Řada 800F**  
**Ovládací a signalizační prvky**  
**Výběr výrobku**

**Trojfunkční neprosvětlená ovládací hlavice\***



Pozice 1 spojovacího dílu (levá pozice při pohledu zezadu) odpovídá pozici C ovladače. Pozice 2 spojovacího dílu (pravá pozice při pohledu zezadu) odpovídá pozici A ovladače. Pozice 3 spojovacího dílu (uprostřed) odpovídá pozici B ovladače.



Dvofunkční neprosvětlená ovládací hlavice

Pozice A			Pozice B			Pozice C			Trojfunkční ovládací hlavice
Barva	Typ	Text	Barva	Typ	Text	Barva	Typ	Text	Kat. č.
Zelená	S líčujícím hmatníkem	Prázdné	Červená	Se zvýšeným hmatníkem	Prázdné	Zelená	S líčujícím hmatníkem	Prázdné	800FP-U3F3F34

**800F**   **P** - **U3**   **E**   **4**   **F**   **3**   **4** -

*a*   *b*   *c*   *d*   *e*   *f*   *g*   *h*

*a*

Konstrukce ovladače	
Kód	Popis
P	Plastový ovladač (IP66, typ 4/4X)
M	Kovový ovladač (IP66, typ 4)

*b*

Typ ovladače	
Kód	Popis
U3	Trojfunkční

*c*

Typ ovladače – poloha A	
Kód	Popis
F	S líčujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem
X	Bez hmatníku (všechny polohy) * ‡

*e*

Typ ovladače – poloha C	
Kód	Popis
F	S líčujícím hmatníkem
E	Se zvýšeným hmatníkem

*d (poloha A) a f (poloha C)*

Barva a text hmatníku – poloha A/C §	
Kód	Popis
1	Bílá
2	Černá
3	Zelená
4	Červená
5	Žlutá
6	Modrá
A	Zelená, text „Start“
B	Červená s textem „Stop“
C	Zelená, text „Start“
D	Černá s textem „Stop“
E	Zelená, text „I“
F	Červená s textem „O“
G	Bílá, text „I“
H	Černá s textem „O“

*g*

Barva a text hmatníku – poloha B	
Kód	Popis
4	Červená
B	Červená s textem „Stop“
F	Červená s textem „O“

*h*

Balení	
Kód	Popis
(prázdné)	1 kus v balení
BP	10 kusů v balení

\* Bez typu 13.

‡ Chcete-li hmatník uživatelsky upravený, objednejte si „bez hmatníku“ plus hmatník uživatelsky upravený, viz publ. 800F-SG001...

§ U možnosti „bez hmatníku“ (poloha B) je středový hmatník k dispozici jen červený bez textu.

§ Platné kódy pro barvy hmatníku/popisu naleznete v publikaci 800F-SG001...

Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

Výběr výrobku

Sestava potenciometrů, s jednou otáčkou§\* >



Sestava potenciometrů

OPERÁTORSKÉ ROZHŘANÍ

Sestava potenciometrů, s jednou otáčkou	
Odporový element	Kat. č.
žádné (pouze operátor)§	800FP-POT
150	800FP-POT1
500	800FP-POT2
1000	800FP-POT3
2500	800FP-POT4
5000	800FP-POT5
10000	800FP-POT6

§ 800FP-POT je kompletní sestava operátorů bez odporového elementu s potenciometry o průměru hřídele 6,0 mm (0,23") a délce hřídele 50,0 mm (1,97"), případně průměru hřídele 6,4 mm (0,25") a délce hřídele 22,5 mm (0,88"). Tento operátor se používá pouze s potenciometry typu „J“.

\* Jmenovité hodnoty 300 V AC/DC, 2 W max.

> Petlice není nutná

Kombinace ze zadní části panelu

Kontaktní bloky\*



Kontaktní blok



Plastový spojovací díl

800F – **P** **X** **0** **1** **e**  
a b c d e

a

Typ	
Kód	Popis
P	Plastový spojovací díl
M	Kovový spojovací díl

b

Typ svorek kontaktního bloku (bloků)	
Kód	Popis
X	Šroubové svorky
Q	Pérové svorky*

c

Obvody N.O. („Normally Open“ – zpravidla otevřené)	
Kód	Popis
0	Žádný kontakt
1	1 N.O.
2	2 N.O.
3	3 N.O.
4	4 N.O.
5	5 N.O.
6	6 N.O.

d

Obvody N.C. („Normally Closed“)	
Kód	Popis
0	Žádný kontakt
1	1 N.C.
2	2 N.C.
3	3 N.C.
4	4 N.C.
5	5 N.C.
6	6 N.C.

e

Speciální kontaktní blok(y)	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní kontaktní bloky
V	Nízké napětí – QuadCONNECT™
E	N.O. s dřívějším sepnutím
L	N.C. s pozdějším rozepnutím
S	N.C. s vlastním monitorováním

\* Je možné kombinovat maximálně šest obvodů.

\* Pérové svorky jsou k dispozici pouze u kontaktních bloků N.O. a N.C. Speciální kontaktní bloky nejsou k dispozici.

## Řada 800F

## Ovládací a signalizační prvky

## Výběr výrobku

## Kombinace ze zadní části panelu

## Objímky



Objímka



Plastový spojovací díl

800F – **M** **N** **3** **G**  
*a* *b* *c* *d*

*a*

Typ	
Kód	Popis
P	Plastový spojovací díl
M	Kovový spojovací díl

*b*

Typ objímky*	
Kód	Popis
D	Žárovkový modul, šroubové svorky
N	Integrovaný LED modul, šroubové svorky
Q	Integrovaný LED modul, pérové svorky

*c*

Napětí	
Kód	Popis
0	Bez žárovky <sup>⊛</sup>
1	6 V AC/DC <sup>⊛</sup>
2	12 V AC/DC <sup>⊛</sup>
3	24 V AC/DC
4	48 V AC/DC <sup>⊛</sup>
5	120 V AC
7	240 V AC <sup>‡</sup>

*d*

Barva žárovky <sup>§</sup>	
Kód	Popis
C	Žárovka
R	Červená LED
G	Zelená LED
Y	Žlutá LED
W	Bílá LED
B	Modrá LED

\* LED moduly pro použití s prosvětlenými ovladači. Žárovkový modul se používá pouze se signálkami, tlačítky a ovladači s hříbovou hlavou.

⊛ K dispozici jen pro žárovkový modul.

‡ K dispozici jen pro integrovaný LED modul.

§ Nejlepší svítivosti dosáhnete, když bude indikátor LED odpovídat barvě čočky.

Kombinace ze zadní části panelu

Objímky s kontaktními bloky\*

800F – **P** **N** **5** **R** **X** **1** **0** \_\_\_\_\_  
                   **a**    **b**    **c**    **d**    **e**    **f**    **g**    **h**

**a**

Typ	
Kód	Popis
P	Plastový spojovací díl
M	Kovový spojovací díl

**e**

Typ svorek kontaktního bloku (bloků)	
Kód	Popis
X	Šroubové svorky
Q	Pérové svorky >

**b**

Typ objímky*	
Kód	Popis
D	Žárovkový modul, šroubové svorky
N	Integrovaný LED modul, šroubové svorky
Q	Integrovaný LED modul, pérové svorky

**f**

Obvody N.O. („Normally Open“ – zpravidla otevřené)	
Kód	Popis
0	Žádný kontakt
1	1 N.O.
2	2 N.O.
3	3 N.O.
4	4 N.O.

**c**

Napětí	
Kód	Popis
0	Bez žárovky
1	6 V AC/DC‡
2	12 V AC/DC‡
3	24 V AC/DC
4	48 V AC/DC‡
5	120 V AC
7	240 V AC§

**g**

Obvody N.C. („Normally Closed“)	
Kód	Popis
0	Žádný kontakt
1	1 N.C.
2	2 N.C.
3	3 N.C.
4	4 N.C.

**d**

Barva žárovky*	
Kód	Popis
C	Žárovka
R	Červená LED
G	Zelená LED
Y	Žlutá LED
W	Bílá LED
B	Modrá LED

**h**

Speciální kontaktní blok(y)	
Kód	Popis
(prázdné)	Standardní bloky
V	Nízké napětí – QuadCONNECT™
E	N.O. s dřívějším sepnutím
L	N.C. s pozdějším rozepnutím
S	N.C. s vlastním monitorováním





- \* Při použití objímky je možné kombinovat maximálně čtyři obvody. Kontaktní blok není možné postavit na objímku.
- ‡ LED moduly pro použití s prosvětlenými ovladači. Žárovkový modul se používá pouze se signálkami, tlačítky a ovladači s hříbovou hlavou.
- ‡ K dispozici jen pro žárovkový modul.
- § K dispozici jen pro integrovaný LED modul.
- \* Nejlepší svítivosti dosáhnete, když bude indikátor LED odpovídat barvě čočky.
- > Pérové svorky jsou k dispozici pouze u kontaktních bloků N.O. a N.C. Speciální kontaktní bloky nejsou k dispozici.

Řada 800F






Ovládací a signalizační prvky

Výběr výrobku

Komponenty pro montáž ze zadní části panelu



	Popis	PQ	Kat. č.		
	<b>Kovový spojovací díl</b> Jedná se o pozinkované, kovové spojovací díly vyrobené tlakovým litím. <b>Poznámka:</b> Prodávají se jen násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy.	10	800F-ALM		
	<b>Poznámka:</b> Prodávají se jen násobky 100. Když si objednáte (množství) 100, obdržíte jedno balení se sto kusy.	100	800F-ALM-BP		
	<b>Plastové spojovací díly</b> <b>Poznámka:</b> Prodávají se jen násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy.	10	800F-ALP		
	<b>Poznámka:</b> Prodávají se jen násobky 100. Když si objednáte (množství) 100, obdržíte jedno balení se sto kusy.	100	800F-ALP-BP		
	<b>Kontaktní blok</b> <b>Poznámka:</b> Prodávají se jen násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy. Spojovací díl není součástí dodávky.	N.O.	800F-X10		
		N.C.	800F-X01		
		N.O.E.M.	800F-X10E		
		N.C.L.B.	800F-X01L		
		Vlastní monitorování	800F-X01S		
		N.O. nízké napětí – QuadCONNECT™	800F-X10V		
		N.C. nízké napětí – QuadCONNECT™	800F-X01V		
		Dvojitý obvod 2 N.O.	800F-X20D		
		Dvojitý obvod 2 N.O.	800F-X02D		
		Duální obvod 1 N.O. – 1 N.C.	800F-X11D		
		N.O. pérové svorky	800F-Q10		
		N.C. pérové svorky	800F-Q01		
		<b>Poznámka:</b> Prodávají se jen násobky 100. Když si objednáte (množství) 100, obdržíte jedno balení se sto kusy. Spojovací díl není součástí dodávky.	N.O.	100	800F-X10-BP
			N.C.	100	800F-X01-BP
	Čírá silikonová <b>těsnicí víčka</b> pro použití na prosvětlených a neprosvětlených ovladačích s líčujícím a zvýšeným hmatníkem.	Tlačítko s líčujícím hmatníkem	10	800F-AB7	
	<b>Poznámka:</b> Prodávají se násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy.	Tlačítko se zvýšeným hmatníkem	10	800F-ABE7	
		Trojfunkční ovládací hlavice	10	800F-AUB1	
		Dvoufunkční ovládací hlavice	10	800F-AUB2	

**Řada 800F**  
**Ovládací a signalizační prvky**  
**Výběr výrobku**

	Popis		Kat. č.
	<b>Žárovkový modul</b> Používá se se signálkami, tlačítky a ovladači s hříbovou hlavou. <b>Poznámka:</b> Prodávají se násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy. Spojovací díl není součástí dodávky.	Bez žárovky	800F-D0C
		24 V AC/DC	800F-D3C
	<b>Integrovaný LED modul</b> Pro použití se všemi prosvětlenými přístroji. Nejlepší svítivosti dosáhnete, když bude indikátor LED odpovídat barvě čočky. Pro jantarový operátor použijte žlutou diodu LED. <b>Poznámka:</b> Prodávají se násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy. Spojovací díl není součástí dodávky.	24 V AC/DC	* 800F-N3x
		120 V AC	* 800F-N5x
		240 V AC	* 800F-N7x
		24 V AC/DC pérová svorka	* 800F-Q3x
		120 V AC pérová svorka	* 800F-Q5x
		240 V AC pérová svorka	800F-Q7x
	<b>Kontaktní blok pro montáž na základnu</b> Kontaktní bloky pro montáž na základnu je možné použít v plastových nebo kovových skříních. <b>Poznámka:</b> Prodávají se jen násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy. Spojovací díl není součástí dodávky.	N.O.	800F-BX10
		N.C.	800F-BX01
		N.O.E.M.	800F-BX10E
		N.C.L.B.	800F-BX01L
		N.O. nízké napětí – QuadCONNECT™	800F-BX10V
		N.C. nízké napětí – QuadCONNECT™	800F-BX01V
		N.O. pérové svorky	800F-BQ10
N.C. pérové svorky	800F-BQ01		
	<b>Integrovaný LED modul pro montáž na základnu</b> Moduly pro montáž na základnu je možné použít v plastových nebo kovových skříních. Nejlepší svítivosti dosáhnete, když bude indikátor LED odpovídat barvě čočky. <b>Poznámka:</b> Prodávají se násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy. Spojovací díl není součástí dodávky.	24 V AC/DC	* 800F-BN3x
		120 V AC	* 800F-BN5x
		240 V AC	* 800F-BN7x
		24 V AC/DC pérová svorka	* 800F-BQ3x
		120 V AC pérová svorka	* 800F-BQ5x
		240 V AC pérová svorka	* 800F-BQ7x
	<b>Modul dioda</b> Pro kontrolní obvody lampy. Spojovací díl není součástí dodávky.	Až 250 V AC	800F-XD7
	<b>Neutrální blok</b> Pouze pro svorkování vodičů.	Až 600 V AC	800F-NX70

\* Doplňte kat. č. tak, že **x** nahradíte jedním z uvedených písmen podle požadované barvy:  
**Y** = žlutá, **R** = červená, **G** = zelená, **B** = modrá, **W** = bílá.

**Náhradní žárovky**

Žárovka	Typ	Typický proud [mA]	Napětí	ANSI č.	PQ	Kat. č.
	Svícení na plné napětí	150	6 V AC/DC	755	10	800F-N65
		80	12 V AC/DC	756	10	800F-N141
		70	24 V AC/DC	757	10	800F-N157
		50	48 V AC/DC	1835	10	800F-N48
		22	130 V AC/DC	949	10	800F-N130
	Neon	22	240 V AC	–	10	800F-N240

PQ = Množství v balení

## Řada 800F

### Ovládací a signalizační prvky

#### Výběr výrobku

#### Plastové a kovové skříně



Plastová skříň



Kovová skříň



Závěsný ovladač

#### Plastové skříně (montáž pomocí spojovacího dílu nebo na základnu)

- s využitím průchodek
- s možností využít dvoudílné zasouvací popisy
- skříně s jedním otvorem přijme 60 mm popis nouzového zastavení
- uvedeno v UL, certifikováno dle CSA

#### Kovové skříně (montáž pomocí spojovacího dílu nebo na základnu)

- s využitím průchodek, dodáváno s uzavíracím kolíkem
- s možností využít dvoudílné zasouvací popisy

#### Závěsné ovladače

- prázdné místo pro popisy
- bez konektoru, Údaje pro objednávku – viz příslušenství v publikaci 800F-SG001...

Typ	Skříně			
	Plast (IP66, 4/4X/13)		Kov – tlakové lití (IP66, 4/13)	
	PG závit	Metrický závit	PG závit	Metrický závit
	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.
1 otvorů	800F-1PP	800F-1PM	800F-1MP	800F-1MM
2 otvory	800F-2PP	800F-2PM	800F-2MP	800F-2MM
3 otvory	800F-3PP	800F-3PM	800F-3MP	800F-3MM
4 otvory	800F-4PP	800F-4PM	–	–
5 otvorů	–	–	800F-5MP	800F-5MM
6 otvorů	800F-6PP	800F-6PM	–	–
(Žlutá) 1 otvor	800F-1YP	800F-1YM	–	–

Typ	Závěsné ovladače	
	Žlutý plast (IP66, 4/4X/13)	
	Kat. č.	
1 otvor na čelní straně	800F-P15	
2 otvory na čelní straně	800F-P25	
1 otvor na spodní straně	800F-P35	
1 otvor na čelní straně/1 otvor na spodní straně	800F-P45	



Zapouzdřené vypínače



Plastová skříňka s jedním otvorem  
pro tlačítko nouzového zastavení

Plastová žlutá skříňka s jedním otvorem, metrický závit		
Konfigurace kontaktů	Ovladač typu pro odblokování otočit	Ovladač s odblokováním pomocí klíče
	Kat. č.	Kat. č.
1 N.C.	800F-1YM1	800F-1YM4
1 N.O./1 N.C.	800F-1YM2	800F-1YM5
2 N.C.	800F-1YM3	800F-1YM6

Kovová skříňka s jedním otvorem		
Konfigurace kontaktů	Ovladač typu pro odblokování otočit	Ovladač s odblokováním pomocí klíče
	Kat. č.	Kat. č.
1 N.C.	800F-1MM1	800F-1MM4
1 N.O./1 N.C.	800F-1MM2	800F-1MM5
2 N.C.	800F-1MM3	800F-1MM6

Plastová šedá skříňka s jedním otvorem s možnostmi a kontaktem 1 N.O.	
Volby	Kat. č.
Černé tlačítko – žádný text	800F-1PP1
„0-1“ otočný spínač se dvěma polohami	800F-1PP2

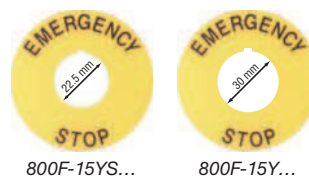
Plastová šedá skříňka se dvěma otvory s možnostmi a kontaktem 1 N.O./1 N.C.	
Volby	Kat. č.
Tlačítka START a STOP	800F-2PP1

## Řada 800F Ovládací a signalizační prvky Příslušenství

### Popisné štítky\*

#### Popisné štítky nouzového zastavení

800F – **15**    **YS**    **E112**  
                   *a*                    *b*                    *c*



*a*

Velikost	
Kód	Popis
15	Průměr 60 mm
16	Průměr 90 mm

*b*

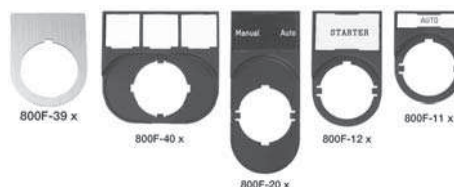
Barva	
Kód	Popis
Y	Žlutá (30 mm)*
YS	Žlutá (22,5 mm)†

- \* Prodávají se jen násobky 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy.
- ‡ Musí se používat s montážní základnou, kontaktními bloky a vyrovnávací podložkou.
- † Musí se používat pouze s montážními bloky namontovanými na petlici.

*c*

Text	
Kód	Popis
E112	EMERGENCY STOP
F112	ARRÊT D'URGENCE
G112	NOT AUS
T112	ARRESTO EMERGENZA
S112	PARADA DE EMERGENCIA
B112	NOUZOVÉ ZASTAVENÍ, ARRÊT D'URGENCE, PARADA DE EMERGENCIA
M112	NOT AUS, ARRESTO EMERGENZA, ARRÊT D'URGENCE
D112	NOODSTOP
N112	NÖDSTOPP, EMERGENCY STOP
W112	NŔDSTOPP, EMERGENCY STOP
A112	NŔSTOP
L112	NEYÐARSTOPP, NEYÐARSTOPP
H112	NÖD-STOP, HÄTÄ-SEIS, NÖD-STOP

#### Popisné štítky a nosiče



Typ	Popis	Kat. č. (prázdné)
30 × 40 mm dvoudílný zasouvací štítek a nosič	Černá s bílým textem	800F-11BE100
30 × 50 mm dvoudílný zasouvací štítek a nosič	Černá s bílým textem	800F-12BE100
30 × 40 mm zasouvací štítek	Černá s bílým textem	800F-17BE100
30 × 50 mm zasouvací štítek	Černá s bílým textem	800F-18BE100

#### Nosič popisného štítku – dvoudílný zasouvací§

Typ	Kat. č.	Typ	Kat. č.
30 × 40 mm	800F-110	30 × 60 mm	800F-200
30 × 50 mm	800F-120	Speciální multifunkční	800F-400

§ Prázdné štítky a nosiče se prodávají jen v počtu kusů, který je násobkem 10. Když si objednáte (množství) 10, obdržíte jedno balení s deseti kusy. Štítky se standardním textem/symboly nebo vlastním textem se balí po 1 kusu.

Úplné informace o produktu najdete v publikaci 800F-SG001...