



POJISTKOVÉ ODPÍNAČE FUSERBLOC

Pojistkové odpínače SOCOMEC FUSERBLOC

38416006

FUSERBLOC 3p, ext.ovládání, BS88, 63A

- Přístroje FUSERBLOC jsou ruční pojistkové odpínače.
- Vícestupňová ochrana
- Jištění a odpínání v jednom



POPIS PRODUKTU

- Dobře rozpoznatelné dvoupólové odpojení
- Ochrana proti proudovému přetížení pojistkou s charakteristikou gG nebo aM, s vysokou vypínací schopností (100 kA efektivních)
- Existuje též provedení pro pojistky s charakteristikou aR (na dotaz)
- S krytem svorek dosažen stupeň krytí IP20
- Kompaktní provedení
- Pozice TEST umožňuje testování ovládacích obvodů, aniž by došlo k sepnutí silových prvků. V poloze TEST se využívá pomocných kontaktů typu U. Při přepnutí přístroje do této polohy je možné otevřít kryt skříně.

Dále nabízíme

- Vícepólové provedení přístrojů FUSERBLOC jako například: – FUSERBLOC 3 x 400 A + 3 x 50 A s ovládáním z čela nebo z pravé strany – FUSERBLOC 12 x 160 A + 3 x 50 A s ovládáním z čela nebo z pravé strany
- Přístroje FUSERBLOC s certifikací UL a CSA pro severoamerický trh
- Přístroje FUSERBLOC s ovládáním z levé strany

PARAMETRY I

Tepelný proud I _{th} (40° C)		CD 25 A	CD 32 A	CD 32 A	50 A
Rozměr pojistky NFC/DIN		10 X 38	10 X 38	14 X 51	14 X 51
Velikost pouzdra s přímým ovládáním		0	0	0	1
Velikost pouzdra s vnějším ovládáním		0	0	0	11
Jmenovité izolační napětí U _i (V)		800	800	800	750
Jmenovité průrazné napětí U _{imp} (kV)		8	8	8	8
Jmenovitý pracovní proud I _e (A)					
Jmenovité napětí	Kategorie použití	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾
400 VAC	AC-22 A / AC-22 B	25/25	32/32	32/32	50/50
	AC-23 A / AC-23 B	25/25	32/32	32/32	50/50
690 VAC	AC-22 A / AC-22 B	25/25	32/32	32/32	50/50
	AC-23 A / AC-23 B	25/25	32/32	32/32	50/50
220 VDC	DC-20 A / DC-20 B	25/25	32/32	32/32	50/50
	DC-21 A / DC-21 B	25/25	32/32	32/32	50/50

	DC-22 A / DC-22 B	-/-	-/32	-/-	50/50
	DC-23 A / DC-23 B	-/25 ⁽²⁾	-/-	-/-	40/40
440 VDC	DC-20 A / DC-20 B	25/25	32/32	32/32	50/50
	DC-21 A / DC-21 B	-/-	-/-	-/-	50 ⁽³⁾ /50 ⁽³⁾
	DC-22 A / DC-22 B	-/-	-/-	-/-	50 ⁽³⁾ /50 ⁽³⁾
	DC-23 A / DC-23 B	-/-	-/-	-/-	40 ⁽³⁾ /40 ⁽³⁾
Výkon motoru AC-23 (kW)⁽¹⁾⁽⁵⁾					
400 VAC bez odpojení s předstihem		11/11	15/15	15/15	25/25
690 VAC bez odpojení s předstihem		22/22	25/25	25/25	45/45
Jalový výkon (kvar)⁽⁵⁾					
400 VAC		11	15	15	23
Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN⁽⁶⁾					
Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních)		100	100	100	100
Hodnota přidružené pojistky (A)		25	32	32	50
Funkčnost při zkratu⁽⁶⁾					
Přenesená proudová špička kA (cut-off current)		5,5	5,5	5,5	7,6
Připojení					
Minimální průřez Cu kabelu (mm ²)		2,5	2,5	2,5	6
Maximální průřez Cu kabelu (mm ²)		16	16	16	25
Maximální šířka Cu pásu (mm)		-	-	-	-
Moment utažení (Nm)		2	2	2	3
Mechanické vlastnosti					
Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)		20 000	20 000	20 000	10 000
Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)		0,48	0,48	0,50	0,80
Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)		0,50	0,50	0,52	1
Hmotnost 1 pólu (kg)		-	-	-	0,2
Rozteč svorek (mm)		-	-	-	27
Tepelný proud I_{th} (40° C)	63 A	100 A	125 A	125 A	
Rozměr pojistky NFC/DIN	OOC	22 X 58	22 X 58	00	
Velikost pouzdra s přímým ovládáním	2	3	3	3	
Velikost pouzdra s vnějším ovládáním	12	13	13	13	
Jmenovité izolační napětí U _i (V)	750	750	750	750	
Jmenovité průrazné napětí U _{imp} (kV)	8	8	8	8	
Jmenovitý pracovní proud I_e(A)					
Jmenovité napětí	Kategorie použití	A/B⁽¹⁾	A/B⁽¹⁾	A/B⁽¹⁾	A/B⁽¹⁾

400 VAC	AC-22 A / AC-22 B	63/63	100/100	125/125	125/125
	AC-23 A / AC-23 B	63/63	100/100	125/125	125/125
690 VAC	AC-22 A / AC-22 B	63/63	100 ⁽⁴⁾ /100 ⁽⁴⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾	125 ⁽⁴⁾ /125 ⁽⁴⁾
	AC-23 A / AC-23 B	63/63	100 ⁽⁴⁾ /100 ⁽⁴⁾	100 ⁽⁴⁾ /100 ⁽⁴⁾	100 ⁽⁴⁾ /100 ⁽⁴⁾
220 VDC	DC-20 A / DC-20 B	63/63	100/100	125/125	125/125
	DC-21 A / DC-21 B	63/63	100/100	125/125	125/125
	DC-22 A / DC-22 B	63/63	100/100	125/125	125/125
	DC-23 A / DC-23 B	40/40	100/100	100/100	100/100
440 VDC	DC-20 A / DC-20 B	63/63	100/100	125/125	125/125
	DC-21 A / DC-21 B	63 ⁽³⁾ /63 ⁽³⁾	100 ⁽³⁾ /100 ⁽³⁾	125 ⁽³⁾ /125 ⁽³⁾	125 ⁽³⁾ /125 ⁽³⁾
	DC-22 A / DC-22 B	63 ⁽³⁾ /63 ⁽³⁾	100 ⁽³⁾ /100 ⁽³⁾	125 ⁽³⁾ /125 ⁽³⁾	125 ⁽³⁾ /125 ⁽³⁾
	DC-23 A / DC-23 B	40 ⁽³⁾ /40 ⁽³⁾	100 ⁽³⁾ /100 ⁽³⁾	100 ⁽³⁾ /100 ⁽³⁾	100 ⁽³⁾ /100 ⁽³⁾
Výkon motoru AC-23 (kW)⁽¹⁾⁽⁵⁾					
400 VAC bez odpojení s předstihem		30/30	51/51	63/63	63/63
690 VAC bez odpojení s předstihem		55/55	90/90	90/90	90/90
Jalový výkon (kvar)⁽⁵⁾					
400 VAC		28	45	55	55
Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN⁽⁶⁾					
Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních)		100	100	100	100
Hodnota přidružené pojistky (A)		63	100	125	125
Funkčnost při zkratu⁽⁶⁾					
Přenesená proudová špička kA (cut-off current)		10,6	20	20	20
Připojení					
Minimální průřez Cu kabelu (mm ²)		10	25	35	35
Maximální průřez Cu kabelu (mm ²)		25	95	95	95
Maximální šířka Cu pásu (mm)		-	20	20	20
Moment utažení (Nm)		3	9	9	9
Mechanické vlastnosti					
Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)		10 000	10 000	10 000	10 000
Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)		1	1,5	1,5	1,5
Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)		1,3	2	2	2
Hmotnost 1 pólu (kg)		0,3	0,5	0,5	0,5
Rozteč svorek (mm)		32	36	36	36

PARAMETRY II

Tepelný proud I _{th} (40° C)		160 A	160 A	250 A	400 A
Rozměr pojistky NFC/DIN		00	0	1	2
Velikost pouzdra s přímým ovládáním		3	4	5	6
Velikost pouzdra s vnějším ovládáním		13	14	15	16
Jmenovité izolační napětí U _i (V)		750	750	750	800
Jmenovité průrazné napětí U _{imp} (kV)		8	8	8	8
Jmenovitý pracovní proud I _e (A)					
Jmenovité napětí	Kategorie použití	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾
400 VAC	AC-22 A / AC-22 B	160/160	160/160	250/250	400/400
	AC-23 A / AC-23 B	160/160	160/160	250/250	400/400
690 VAC	AC-22 A / AC-22 B	160 ⁽²⁾ /160 ⁽²⁾	160 ⁽²⁾ /160 ⁽²⁾	250/250	315/400
	AC-23 A / AC-23 B	125 ⁽²⁾ /125 ⁽²⁾	125 ⁽²⁾ /125 ⁽²⁾	250/250	250/315
220 VDC	DC-20 A / DC-20 B	160/160	160/160	250/250	400/400
	DC-21 A / DC-21 B	160/160	160/160	250/250	315/315
	DC-22 A / DC-22 B	160/160	160/160	250/250	315/315
	DC-23 A / DC-23 B	125/125	125/125	200/200	200/315
440 VDC	DC-20 A / DC-20 B	160/160	160/160	250/250	400/400
	DC-21 A / DC-21 B	160 ⁽³⁾ /160 ⁽³⁾	160 ⁽³⁾ /160 ⁽³⁾	250 ⁽³⁾ /250 ⁽³⁾	315/315
	DC-22 A / DC-22 B	160 ⁽³⁾ /160 ⁽³⁾	160 ⁽³⁾ /160 ⁽³⁾	250 ⁽³⁾ /250 ⁽³⁾	315 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾
	DC-23 A / DC-23 B	125 ⁽³⁾ /125 ⁽³⁾	125 ⁽³⁾ /125 ⁽³⁾	200 ⁽³⁾ /200 ⁽³⁾	250 ⁽⁴⁾ /315 ⁽⁴⁾
Výkon motoru AC-23 (kW) ⁽¹⁾⁽⁵⁾					
400 VAC bez odpojení s předstihem		80/80	80/80	132/132	220/220
690 VAC bez odpojení s předstihem		110/110	110/110	220/220	220/295
Jalový výkon (kvar) ⁽⁵⁾					
400 VAC		75	75	115	185
Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN ⁽⁶⁾					
Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních)		100 (50)	100	100	50
Hodnota přidružené pojistky (A)		125 (160)	160	250	400
Funkčnost při zkratu ⁽⁶⁾					
Přenesená proudová špička kA (cut-off current)		20	22,7	32,5	40
Připojení					
Minimální průřez Cu kabelu (mm ²)		35	50	95	185
Maximální průřez Cu kabelu (mm ²)		95	95	240	240
Maximální šířka Cu pásu (mm)		20	20	32	45
Moment utažení (Nm)		9	9	20	20

Mechanické vlastnosti					
Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)		10 000	10 000	10 000	10 000
Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)		1,8	1,8	3,2	4,8
Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)		2,3	2,3	4,5	6,1
Hmotnost 1 pólu (kg)		0,5	0,5	1,3	1,3
Rozteč svorek (mm)		36	50	60	66
Tepelný proud I_{th} (40° C)		630 A	800 A	800 A	1250 A
Rozměr pojistky NFC/DIN		3	3	4	4
Velikost pouzdra s přímým ovládáním		17	17	18	18
Velikost pouzdra s vnějším ovládáním		17	17	18	18
Jmenovité izolační napětí U _i (V)		1000	1000	1000	1000
Jmenovité průrazné napětí U _{imp} (kV)		12	12	12	12
Jmenovitý pracovní proud I_e(A)					
Jmenovité napětí	Kategorie použití	A/B⁽¹⁾	A/B⁽¹⁾	A/B⁽¹⁾	A/B⁽¹⁾
400 VAC	AC-22 A / AC-22 B	630/630	800/800	800/800	1250/1250
	AC-23 A / AC-23 B	630/630	800/800	800/800	1000/1000
690 VAC	AC-22 A / AC-22 B	500/630	800/800	800/800	800/800
	AC-23 A / AC-23 B	315/400	630/800	800/800	630/630
220 VDC	DC-20 A / DC-20 B	400/630	800/800	800/800	1250/1250
	DC-21 A / DC-21 B	400/630	800/800	800/800	1250/1250
	DC-22 A / DC-22 B	315/630	800/800	800/800	1250/1250
	DC-23 A / DC-23 B	400/630	800/800	800/800	1250/1250
440 VDC	DC-20 A / DC-20 B	400/630 ⁽⁴⁾	800/800	800/800	1250/1250
	DC-21 A / DC-21 B	400/630 ⁽⁴⁾	800/800	800/800	1000/1000
	DC-22 A / DC-22 B	315/630 ⁽⁴⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	800/800	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾
	DC-23 A / DC-23 B	400 ⁽⁴⁾ /630 ⁽⁴⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	800 ⁽³⁾ /800 ⁽³⁾	1000 ⁽³⁾ /1000 ⁽³⁾
Výkon motoru AC-23 (kW)⁽¹⁾⁽⁵⁾					
400 VAC bez odpojení s předstihem		355/355	450/450	450/450	560/560
690 VAC bez odpojení s předstihem		295/400	400/400	400/400	400/475
Jalový výkon (kvar)⁽⁵⁾					
400 VAC		290	365	355	460
Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN⁽⁶⁾					
Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních)		100	100	100	100
Hodnota přidružené pojistky (A)		630	800	800	1250
Funkčnost při zkratu⁽⁶⁾					

Přenesená proudová špička kA (cut-off current)	70	80	80	90
Připojení				
Minimální průřez Cu kabelu (mm ²)	2 x 150	2 x 185	-	-
Maximální průřez Cu kabelu (mm ²)	2 x 300	2 x 300	4 x 185	4 x 185
Maximální šířka Cu pásu (mm)	63	63	80	80
Moment utažení (Nm)	40	40	40	40
Mechanické vlastnosti				
Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)	8 000	8 000	5 000	5 000
Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)	16	17	25	25
Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)	20	21,5	30	30
Hmotnost 1 pólu (kg)	-	-	3	3
Rozteč svorek (mm)	94	94	120	120

ZÁKLADNÍ SESTAVA

Základní sestava.
Podrobné informace naleznete v návodu dodávaném s každým přístrojem.

FUSERBLOC CD 25 až CD 32 A - Přímé a vnější ovládání



1. Vnější čelní páka
2. Přímá čelní páka
3. Vnější boční páka z pravé strany
4. Signalizace přerušení pojistky 14x51
5. Držák pomocných kontaktů typu U
6. Modulární pomocný kontakt; 1 nebo 2 pomocné kontakty NO/NC s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
7. 2x2 konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST

FUSERBLOC 50 až 400 A - Přímé ovládání



1. Přímá boční páka
2. Kryt pojistek
3. Pomocný kontakt typu S nebo ST
4. Signalizace přerušení pojistky
5. 1 pomocný kontakt NO/ NC s předstihem
6. 2 pomocné kontakty NO/ NC s předstihem

FUSERBLOC 630 až 1250 A - Přímé ovládání



1. Přímá čelní páka
2. 2x4 konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
3. Signalizace přerušení pojistky
4. Kryt svorek

FUSERBLOC 50 až 400 A - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany



1. Vnější čelní páka
2. Vnější boční páka z pravé strany
3. 2x2 (2x4 pro 250 až 400 A) konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
4. Pomocný kontakt typu S nebo ST
5. Signalizace přerušení pojistky
6. Kryt svorek
7. Pevný N pól

FUSERBLOC 630 až 1250 A - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany



1. Vnější čelní páka
2. Vnější boční páka z pravé strany
3. 2x4 konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
4. Pomocný kontakt typu S nebo ST
5. Signalizace přerušení pojistky
6. Kryt svorek
7. Pevný N pól

PŘÍMÉ OVLÁDÁNÍ

NFC a DIN - Přímé ovládání

FUSERBLOC CD 25 až 32 A - (rozměr pojistky 10x38)



FUSERBLOC CD 32 A - (rozměr pojistky 14x51)



FUSERBLOC 50 až 400 A



1. Ochranný kryt uzamknutelný v poloze I.
2. 1 nebo 2 pomocné kontakty.
3. 1 nebo 2 pomocné kontakty.

Proud	Rozměr pojistky	Velikost pouzdra	Celkové rozměry			Kryt svorek			Základní blok				Upevnění			
(A)			A 3p	A 4p	C	AB 3p	AB 4p	AC	AD	H	J	DA	DB	N	R	S
50	14 x 51	1	118	145	134	-	-	-	-	87	33,5	-	-	106	5,4	6,5
63	00C	2	133	165	134	-	-	-	-	116,5	36	159	145	106	5,4	6,5
100	22 x 58	3	150	186	173	108	144	268	44	116	38	-	-	127	5,4	-
125	22 x 58	3	150	186	173	108	144	268	44	116	38	-	-	127	5,4	-
125	00	3	150	186	173	108	144	268	44	126,5	38	141	193	127	5,4	-

VNĚJŠÍ OVLÁDÁNÍ

NFC a DIN - vnější ovládání

FUSERBLOC CD 25 až 32 A (rozměr pojistky 10x38)

Ovládání z čela



1. S 1 pomocným kontaktem typu U: 130 mm. Se 2 pomocnými kontakty typu U: 155 mm.

Ovládání z pravé strany



FUSERBLOC CD 32 A (rozměr pojistky 14x51)

Ovládání z čela



1. S 1 pomocným kontaktem typu U: 130 mm. Se 2 pomocnými kontakty typu U: 155 mm.

Ovládání z pravé strany



Výřez do panelu pro páku typu S

FUSERBLOC 50 až 400 A



B. Výřez do panelu pro ovládání z pravé strany.

1. Poloha TEST.
2. Zadní výstup (doplňek).
3. 1 nebo 2 pomocné kontakty.
4. 1 až 8 pomocných kontaktů s předstihem.
5. Kryt svorek.

Proud (A)	Rozměr pojistky	Velikost pouzdra	Celkové rozměry	Kryt svorek	Základní blok								Upevnění					
					E min.	AC	F 3p	F 4p	H	J	J1	BC	DA	DB	M	N	P	R
50	14 X 51	11	100 ⁽¹⁾	-	121	148	87 ⁽¹⁾	45	18	70	85	153	27	106	31	6		
63	00C	12	125	-	136	168	116,5 ⁽²⁾	50	18	70	159	145	32	106	36	5,4		
100	22 x 58	13	135	268	148	184	116 ⁽²⁾	54	18	125	141	187	36	127	40	5,4		
125	22 x 58	13	135	268	148	184	116 ⁽²⁾	54	18	125	141	187	36	127	40	5,4		
125	00	13	135	268	148	184	126,5 ⁽²⁾	54	18	125	141	193	36	127	40	5,4		

1. Zadní výstup.
2. Kryt svorek.

A Páka k pouzdru o velikosti 17; čelní ovládání.

Páka k pouzdům o velikosti 17 a 18; ovládání z pravé strany.

B Páka k pouzdru o velikosti 18; čelní ovládání.

C Výřez do panelu pro pouzdro o velikosti 17; čelní ovládání.

D Výřez do panelu pro pouzdro o velikosti 18; čelní ovládání.

Výřez do panelu pro pouzdra o velikosti 17 a 18; ovládání z pravé strany.

E Svorky příslušné k pouzdru o velikosti 18.

Proud (A)	Rozměr pojistky	Velikost pouzdra	Celkový rozměr	Kryt svorek	Základní blok					Upevnění		Připojení	
					F 3p	F 4p	H	DA	DB	M 3p	M 4p	T	U
630	3	17	265	65	364	458	250	297	380	284	378	94	51
800	3	17	265	65	365	458	250	297	380	284	378	94	51
800	4	18	304	88	442	562	289	350	295	362	482	120	77
1250	4	18	304	88	442	562	289	350	295	362	482	120	77

OBJEDNACÍ INFORMACE



NFC a DIN - Přímé ovládání

Proud (A) / Rozměr pojistky** / Velikost pouzdra	Počet pólů	Základní blok	Přímá páka	Pomocné kontakty	Kryt svorek ⁽¹⁾	Pomocný kontakt signalizace stavu pojistky
CD 25/10 x 38/0	3 P	3631 3002	Černá* 3629 4012 ⁽²⁾	Maximálně 2 kontakty	Standard	/
	3 P + NC ⁽⁴⁾	3631 4002		1 kontakt NO + NC 3999 0001		
	3 P + NP ⁽⁵⁾	3631 5002				
CD 32/10 x 38/0	3 P	3631 3003		2 kontakty NO + NC 3999 0002		
	3 P + NC ⁽⁴⁾	3631 4003				
	3 P + NP ⁽⁵⁾	3631 5003				
CD 32/14 x 51/0	3 P	3631 3004				3994 0303
	3 P + NC ⁽⁴⁾	3631 4004				
	3 P + NP ⁽⁵⁾	3631 5004				
50/14 x 51/1	2 P	3615 2005	Černá* 3629 7900 ⁽³⁾	Maximálně 2 kontakty		1. NO + NC 3994 0405
	3 P	3615 3005		1 kontakt NO + NC 3999 0021		2. NO + NC 3994 1901
	4 P	3615 6005				

63/00C/2	2 P	3615 2006	2 kontakty NO + NC 3999 0022	/	
	3 P	3615 3006			
	4 P	3615 6006			
100/22 x 58/3	2 P	3615 2010	Černá* 3629 7901 ⁽³⁾	2 P 3998 2016	2 P 3994 0210
	3 P	3615 3010		3 P 3998 3016	3 P 3994 0310
	4 P	3615 6010			
125/22 x 58/3	2 P	3615 2011		4 P 3998 4016	4 P 3994 0410
	3 P	3615 3011			
	4 P	3615 6011			2. 3/4 P NO + NC 3994 1901
125/00/3	2 P	3615 2012			/
	3 P	3615 3012			
	4 P	3615 6012			

* Standardní provedení.

** Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Přímé ovládání z čela.

(3) Přímé ovládání z pravé strany.

(4) Spínaný N pól.

(5) Pevný N pól.

FUSERBLOC 25 až 1250 A

NFC a DIN - Přímé ovládání

Proud (A) / Rozměr pojistky** / Velikost pouzdra	Počet pólů	Základní blok	Přímá páka	Pomocné kontakty	Kryt svorek ⁽¹⁾	Pomocný kontakt signalizace stavu pojistky
160/00/3	2 P	3615 2015	Černá* 3629 7901 ⁽²⁾	Maximálně 2 kontakty	2 P 3998 2016	/
	3 P	3615 3015		1 kontakt NO + NC 3999 0021	3 P 3998 3016	
	4 P	3615 6015		2 kontakty NO + NC 3999 0022	4 P 3998 4016	
160/0/4	2 P	3615 2016				3994 0216
	3 P	3615 3016				3994 0316
	4 P	3615 6016				3994 0416
250/1/5	2 P	3615 2024			2 P 3998 2025	2 P 3994 0225
	3 P	3615 3024			3 P 3998 3025	3 P 3994 0325
	4 P	3615 6024			4 P 3998 4025	4 P 3994 0425
400/2/6	2 P	3615 2039				
	3 P	3615 3039				
	4 P	3615 6039				

* Standardní provedení.

** Pojistky na dotaz

(1) Horní nebo dolní.

(2) Přímé ovládání z pravé strany.

Proud (A) / Rozměr pojistky** / Velikost pouzdra	Počet pólů	Základní blok	Přímá páka	Pomocné kontakty	Kryt svorek ⁽¹⁾	Pomocný kontakt signalizace stavu pojistky
630/3/17	2 P	3811 2063	Černá* 3899 6011 ⁽²⁾	Maximálně 8 kontaktů 1 kontakt NO 3999 0701 1 kontakt NC 3999 0702	2 P 3898 2080	3894 1206
	3 P	3811 3063				3894 1306
	4 P	3811 6063			3 P 3898 3080	3894 1406
800/3/17	2 P	3811 2080			4 P 3898 4080	/
	3 P	3811 3080				
	4 P	3811 6080				
800/4/18	2 P	3811 2081	Černá* 3899 7011 ⁽²⁾		2 P 3898 2120	2 P 3894 1212
	3 P	3811 3081				
	4 P	3811 6081			3 P 3898 3120	3 P 3894 1312
1250/4/18	2 P	3811 2120			4 P 3898 4120	4 P 3894 1412
	3 P	3811 3120				
	4 P	3811 6120				

* Standardní provedení.

** Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Přímé ovládání z čela.

NFC a DIN - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany

Proud (A) / Rozměr pojistky** / Velikost pouzdra	Počet pólů	Základní blok	Vnější čelní páka I - O	Vnější čelní páka I - O - TEST	Vnější boční páka I - O	Osa páky typu S	Pom. kont.	Kryt svorek ⁽¹⁾	Pom. kontakt signal. stavu pojistky
CD 25/10 x 38/0	3 P	3631 3002	Typ S1	Typ S1	Typ S1	200 mm 1401 0520	Max. 4 kontakty	Stand.	/
	3 P + NC ⁽³⁾	3631 4002	Černá IP55* 1411 2111	Černá IP65 1413 2115	Černá IP55* 1415 2111	320 mm* 1401 0532	1 kontakt NO 3999 0701		
	3 P + NC ⁽⁴⁾	3631 5002							
CD 32/10 x 38/0	3 P	3631 3003	Černá IP65 1413 2111	Červená IP65 1414 2115	Černá IP65 1417 2111				
	3 P + NC ⁽³⁾	3631 4003	Červená IP65 1414 2111		Červená IP65 1418 2111		1 kontakt NC 3999 0702		
	3 P + NC ⁽⁴⁾	3631 5003							
CD 32/14 x 51/0	3 P	3631 3004							3994 0303
	3 P + NC ⁽³⁾	3631 4004							
	3 P + NC ⁽⁴⁾	3631 5004							
50/14 x 51/11	2 P	3831 2005				200 mm 1400 1020			1. NO + NC 3994 0405
	3 P	3831 3005							
	4 P	3831 6005				320 mm* 1400 1032			
63/00C/12	2 P	3831 2006				500 mm 1400 1050			/
	3 P	3831 3006							
	4 P	3831 6006							
100/22 x 58/13	2 P	3831 2010	Typ S2	Typ S2	Typ S2			2 P	2 P

	3 P	3831 3010	Černá IP55* 1421 2111	Černá IP65 1423 2115	Černá IP55* 1425 2111	3998 2016	3994 0210
	4 P	3831 6010					3 P 3994 0310
125/22 x 58/13	2 P	3831 2011	Černá IP65 1423 2111	Červená IP65 1424 2115	Černá IP65 1427 2111	3998 3016	4 P 3994 0410
	3 P	3831 3011	Červená IP65 1424 2111		Červená IP65 1428 2111	4 P 3998 4016	
	4 P	3831 6011					
125/00/13	2 P	3831 2012					/
	3 P	3831 3012					
	4 P	3831 6012					

* Standardní provedení.

** Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Zařízení lze umístit do skříně.

(3) Spínaný N pól.

(4) Pevný N pól.

NFC a DIN - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany

Proud (A) / Rozměr pojist.** / Velikost pouzdra	Počet pólů	Základní blok	Vnější čelní páka I - O	Vnější čelní páka I - O - TEST	Vnější boční páka I - O	Osa páky typu S	Pomocné kontakty	Kryt svorek ⁽¹⁾	Pomocný kontakt signalizace stavu pojistky
160/00/13	2 P	3831 2015	Typ S2	Typ S2	Typ S2	200 mm 1400 1020	Maximálně 4 kontakty	2 P 3998 2016	/
	3 P	3831 3015	Černá IP55* 1421 2111	Černá IP65 1423 2115	Černá IP55* 1425 2111	320 mm 1400 1032	1 kontakt NO 3999 0701	3 P 3998 3016	
	4 P	3831 6015							
160/0/14	2 P	3831 2016	Černá IP65 1423 2111	Červená IP65 1424 2115	Černá IP65 1427 2111	500 mm 1400 1050	1 kontakt NC 3999 0702	4 P 3998 4016	3994 0216
	3 P	3831 3016 ⁽²⁾	Červená IP65 1424 2111		Červená IP65 1428 2111				3994 0316
	4 P	3831 6016 ⁽²⁾							3994 0416
250/1/15	2 P	3831 2024					Maximálně 8 kontaktů	2 P 3998 2025	2 P 3994 0225
	3 P	3831 3024 ⁽²⁾							
	4 P	3831 6024 ⁽²⁾					1 kontakt NO 3999 0701	3 P 3998 3025	3 P 3994 0325
400/2/16	2 P	3831 2039					1 kontakt NC 3999 0702	4 P 3998 4025	4 P 3994 0425
	3 P	3831 3039 ⁽²⁾							
	4 P	3831 6039 ⁽²⁾							
630/3/17	2 P	3811 2063	Typ S3	/	Typ S3	200 mm 1400 1220		2 P 3898 2080	3894 1206
	3 P	3811 3063 ⁽²⁾	Černá IP65* 1433 3111		Černá IP65* 1437 3111	320 mm 1400 1232		3 P 3898 3080	3894 1306
	4 P	3811 6063 ⁽²⁾							3894 1406
800/3/17	2 P	3811 2080	Červená IP65 1434 3111		Červená IP65 1438 3111	500 mm 1400 1250		4 P 3898 4080	/
	3 P	3811 3080 ⁽²⁾							
	4 P	3811 6080 ⁽²⁾							
800/4/18	2 P	3811 2081	Typ S4					2 P 3898 2120	2 P 3894 1212
	3 P	3811 3081	Černá IP65* 1443 3111					3 P	3 P

	4 P	3811	6081	Červená IP65 1444 3111	3898 3120	3894 1312
1250/4/18	2 P	3811	2120		4 P 3898 4120	4 P 3894 1412
	3 P	3811	3120			
	4 P	3811	6120			

* Standardní provedení.

** Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Zařízení lze umístit do skříně.