

C

Poistkové odpínače pre valcové poistkové vložky

Valcové poistkové vložky

Technické údaje



POISTKOVÉ ODPÍNAČE, POISTKOVÉ VLOŽKY



ENERGIA POD KONTROLOU

Poistkové odpínače pre valcové poistkové vložky

Výhody poistkových odpínačov PCF

→ 1-pólový + N
v jednom module



→ Dvojitá
pripojovacia
svorka



→ Nová metóda
montáže na DIN
lištu a jednoduchá
výmena



→ Verzia indikátora
LED



→ Pri výmene vybratie celej
poistkovej vložky

→ Komôrka pre náhradnú
poistkovú vložku



→ Možnosť utesnenia

Poistkový odpínač PCF 8

Menovitý prúd
max. 20 AMenovité pracovné napätie
400 VÚžitková kategória
AC 22B

1-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002530001	-	58	12/108
		002530011	LED		

1-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002530002	-	70	12/108
		002530012	LED		

2-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002530003	-	120	6/54
		002530013	LED		

3-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002530004	-	180	4/36
		002530014	LED		

3-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002530005	-	195	4/36
		002530015	LED		



Poistkový odpínač PCF 10

Menovitý prúd
max. 32 AMenovité pracovné napätie
690 VÚžitková kategória
AC 22B**1-pólový**

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002550001	-	58	12/108
		002550011	LED		

1-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002550002	-	70	12/108
		002550012	LED		

**2-pólový**

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002550003	-	120	6/54
		002550013	LED		

3-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002550004	-	180	4/36
		002550014	LED		

**3-pólový + N**

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002550005	-	195	4/36
		002550015	LED		

Poistkový odpínač PCF CC

Menovitý prúd
max. 30 AMenovité pracovné napätie
600 VÚžitková kategória
AC 22B

1-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
600	30	002550101	-	58	12/108
		002550111	LED		

1-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
600	30	002550102	-	70	12/108
		002550112	LED		

2-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
600	30	002550103	-	120	6/54
		002550113	LED		

3-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
600	30	002550104	-	180	4/36
		002550114	LED		

3-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
600	30	002550105	-	195	4/36
		002550115	LED		



Všeobecné informácie o poistkových odpínačoch VLC

Hlavné charakteristiky poistkových vypínačov ETI sú:

- Súlad s normami IEC 60947-1, IEC 60947-3.
- Plastové časti sú vyrobené z materiálu odolného voči vysokým teplotám.
- Všetky kontaktné povrchy sú posrebrené.
- Montáž na štandardnú lištu DIN 35 mm (EN 50 022). Veľkosť 22x58, môže byť tiež upevnená skrutkami na plochý podklad.
- Poznáme dva technické typy indikátora:
 - a) L (LED) so zabudovanou LED diódou, ktorá blikne po uvedení poistkovej vložky do činnosti. Vnútorný odpor elektrického obvodu je 2M, teda celková strata energie je minimálna. Indikátor je schopný prevádzky v podmienkach pri chode naprázdno s minimálnou kapacitanciou medzi spojovacími káblami.
 - b) I (NEON) s neónovou žiarovkou, ktorá svieti nepretržite po uvedení poistkovej vložky do činnosti. Vnútorný odpor elektrického obvodu je 570k. Pre funkciu indikátora je nevyhnutné aby bol elektrický obvod uzavretý. Rozpätie pracovného napätia je od 100 do 750 V striedavý prúd.
- Pri veľkostiach 14x51 a 22x58 môže byť elektrický obvod budovaný postupne.
- Modulárny dizajn umožňuje zákazníkom zostaviť si viacpólové verzie typov VLC 14 a VLC22.

Poistkový odpínač VLC 8

Menovitý prúd
max. 20 A

Menovité pracovné napätie
400 V

Úžitková kategória
AC 22B



1-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002521000	-	65	12/108
		002521100	L-LED		
		002521200	I-NEON		

1-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002522000	-	128	6/54
		002522100	L-LED		
		002522200	I-NEON		

2-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002523000	-	124	6/54
		002523100	L-LED		
		002523200	I-NEON		

3-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002524000	-	187	4/36
		002524100	L-LED		
		002524200	I-NEON		

3-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
400	20	002525000	-	270	3/27
		002525100	L-LED		
		002525200	I-NEON		

Poistkový odpínač VLC 10

Menovitý prúd
max. 32 AMenovité pracovné napätie
690 VÚžitková kategória
AC 22B

1-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002541000	-	65	12/108
		002541100	L-LED		
		002541200	I-NEON		

1-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002542000	-	128	6/54
		002542100	L-LED		
		002542200	I-NEON		

2-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002543000	-	124	6/54
		002543100	L-LED		
		002543200	I-NEON		

3-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002544000	-	187	4/36
		002544100	L-LED		
		002544200	I-NEON		

3-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	32	002545000	-	270	3/27
		002545100	L-LED		
		002545200	I-NEON		



Poistkový odpínač VLC 14

Menovitý prúd
max. 50 AMenovité pracovné napätie
690 VÚžitková kategória
AC22B

1-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	50	002561000	-	100	12/96
		002561100	L-LED		

1-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	50	002562000	-	222	6/48
		002562100	L-LED		



2-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	50	002563000	-	201	6/48
		002563100	L-LED		

3-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	50	002564000	-	308	4/32
		002564100	L-LED		



3-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	50	002565000	-	437	3/24
		002565100	L-LED		

Poistkový odpínač VLC 22

Menovitý prúd
max. 100 AMenovité pracovné napätie
690 VÚžitková kategória
AC21B

1-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	100	002571000	-	160	3/105
		002571100	L-LED		

Poistkové odpínače pre valcové poistkové vložky

1-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	100	002572000	-	355	2/48
		002572100	L-LED		

2-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	100	002573000	-	310	2/48
		002573100	L-LED		

3-pólový

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	100	002574000	-	480	1/35
		002574100	L-LED		

3-pólový + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	číslo kódu	indikátor	hmotnosť [g]	balenie [kusy]
690	100	002575000	-	680	1/24
		002575100	L-LED		



Príslušenstvo pre poistkový odpínač VLC

Pomocný spínač PS VLC

U_n [V]	I_n [A]	číslo kódu VLC14	číslo kódu VLC22	hmotnosť [g]	balenie [kusy]	kontakt
250	5	002569001	002579001	50	1/10	1 x zap. 1 x vyp.

Pomocný spínač PS VLC je určený na montáž s odpínačmi VLC 14 a VLC 22 pre všetky verzie (1p, 2p, 2p+N, 3p, 3p+N). Šírka zariadenia je 9 mm, ostatné rozmery sú súhlasné s odpájačmi rady VLC 14 a VLC 22. Pomocný odpájač PS VLC signalizuje činnosť CH 14 alebo CH 22 iba v prípade, že je poistková vložka vybavená vyskakovacím kolíkom.

