

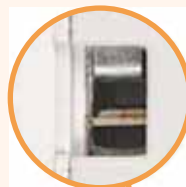
Rastavljači – osigurači za cilindrične rastalne uloške

Prednosti osiguračkog rastavljača PCF

→ 1-pol + N u jednom modulu



→ stezaljke za dvojni priključak



→ nov način pričvršćivanja na noseću letvu koji omogućava jednostavnu zamjenu



→ verzija s LED indikatorom



→ mogućnost plombiranja



→ Vađenje cjelokupnog rastalnog uložka kod zamjene



→ Komora za rezervni rastalni uložak

Rastavljači – osigurači PCF 8

Nazivna struja
max. 20 ANazivni radni napon
400 VKategorija upotrebe
AC 22B**1-polni**

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002530001	-	58	12/108
		002530011	LED		

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002530002	-	70	12/108
		002530012	LED		

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002530003	-	120	6/54
		002530013	LED		

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002530004	-	180	4/36
		002530014	LED		

3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002530005	-	195	4/36
		002530015	LED		



Rastavljači-osigurači PCF 10

Nazivna struja
max. 32 A

Nazivni radni napon
690 V

Kategorija upotrebe
AC22B



1-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002550001	-	58	12/108
		002550011	LED		

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002550002	-	70	12/108
		002550012	LED		



2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002550003	-	120	6/54
		002550013	LED		

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002550004	-	180	4/36
		002550014	LED		



3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002550005	-	195	4/36
		002550015	LED		

Rastavljači – osigurači PCF CC

Nazivna struja
max. 30 ANazivni radni napon
600 VKategorija upotrebe
AC 22B**1-polni**

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
600	30	002550101	-	58	12/108
		002550111	LED		

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
600	30	002550102	-	70	12/108
		002550112	LED		

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
600	30	002550103	-	120	6/54
		002550113	LED		

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
600	30	002550104	-	180	4/36
		002550114	LED		

3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
600	30	002550105	-	195	4/36
		002550115	LED		



Opće informacije za rastavljače - osigurače VLC

Glavne osobine ETI rastavljača-osigurača su:

- usklađenost sa zahtjevima standarda IEC 60947-1, IEC 60947-3
- plastični dijelovi su načinjeni od materijala otpornog na visoke temperature
- sve kontaktne površine su posrebrene
- pričvršćivanje na standardnu DIN-35 mm letvu (DIN EN 60715), veličine 14x51 i 22x58 takođe je moguće vijcima pričvrstiti na ravnu podlogu.
- za sve veličine postoji mogućnost isporuke sa elektronskim indikatorom
 - a) L (LED) sa ugrađenom LED diodom, koja u slučaju pregaranja rastalnog uloška treperi. Unutrašnji otpor veze je $2M\Omega$, zbog čega je potrošnja minimalna. Za djelovanje indikatora kod prekinutog strujnog kruga dovoljna je već minimalna kapacitivnost između priključnih kablova. Područje djelovanja napona je od 50 do 690 V a.c. i d.c.
 - b) I (NEON) sa ugrađenom tinjalicom, koja u slučaju pregaranja rastalnog uloška stalno gori. Unutrašnji otpor veze je $570 k\Omega$, zbog čega je za djelovanje indikatora nužno da je strujni krug sklopljen. Naponsko područje djelovanja je od 100V do 750 V a.c.
- modularna izvedba – mogućnost sastavljanja višepolnih izvedbi kod kupca samo za veličine VLC 14 i VLC 22.

Rastavljači – osigurači VLC 8

Nazivna struja
max. 20 A

Nazivni radni napon
400 V

Kategorija upotrebe
AC 22B



1-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002521000	-	65	12/108
		002521100	L-LED		
		002521200	I-NEON		

1-polni + N					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002522000	-	128	6/54
		002522100	L-LED		
		002522200	I-NEON		

2-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002523000	-	124	6/54
		002523100	L-LED		
		002523200	I-NEON		

3-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002524000	-	187	4/36
		002524100	L-LED		
		002524200	I-NEON		

3-polni + N					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
400	20	002525000	-	270	3/27
		002525100	L-LED		
		002525200	I-NEON		

Rastavljači – osigurači VLC 10

 Nazivna struja
max. 32 A

 Nazivni radni napon
690 V

 Kategorija upotrebe
AC 22B

1-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002541000	-	65	12/108
		002541100	L-LED		
		002541200	I-NEON		

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002542000	-	128	6/54
		002542100	L-LED		
		002542200	I-NEON		

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002543000	-	124	6/54
		002543100	L-LED		
		002543200	I-NEON		

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002544000	-	187	4/36
		002544100	L-LED		
		002544200	I-NEON		

3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	32	002545000	-	270	3/27
		002545100	L-LED		
		002545200	I-NEON		



Rastavljači – osigurači VLC 14

Nazivna struja
max. 50 A

Nazivni radni napon
690 V

Kategorija upotrebe
AC 22B



1-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	50	002561000	-	100	12/96
		002561100	L-LED		



1-polni + N					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	50	002562000	-	222	6/48
		002562100	L-LED		



2-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	50	002563000	-	201	6/48
		002563100	L-LED		

3-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	50	002564000	-	308	4/32
		002564100	L-LED		

3-polni + N					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	50	002565000	-	437	3/24
		002565100	L-LED		

Rastavljači – osigurači VLC 22

Nazivna struja
max. 100 A

Nazivni radni napon
690 V

Kategorija upotrebe
AC 21B

1-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	100	002571000	-	160	3/105
		002571100	L-LED		

Rastavljači – osigurači za cilindrične rastalne uloške

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	100	002572000	-	355	2/48
		002572100	L-LED		

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	100	002573000	-	310	2/48
		002573100	L-LED		

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	100	002574000	-	480	1/35
		002574100	L-LED		

3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	šifra	indikator	težina [g]	pakiranje [kom]
690	100	002575000	-	680	1/24
		002575100	L-LED		



Dodatni pribor za osigurački rastavljač VLC

Pomoćna sklopka VLC

U_n [V]	I_n [A]	šifra VLC14	šifra VLC22	težina [g]	pakiranje [kom]	contact
250	5	002569001	002579001	50	1/10	1 x radni 1 x mirovanja

Pomoćna sklopka VLC namijenjena je za prigradnju na rastavljače serije VLC 14 i VLC 22 za sve varijante (1p, 2p, 1p+N, 3p, 3p+N). Širina aparata je 9 mm, ostale dimenzije su u skladu sa serijama rastavljača VLC14 i VLC 22.

Pomoćna sklopka PS VLC signalizira djelovanje osigurača CH 14 ili CH 22 samo u slučaju kada imamo osigurač sa udarnom iglom - pogledati IEC 60 269-2-1 dio 1a(III)

