

Prednosti rastvaljača cilindričnih osigurača EFD

→ U skladu sa IEC 60947-1, IEC 60947-3, UL 4248-1, UL 4248-4, UL 4248-8 i UL 486E



→ Montaža na standardnu 35mm šinu (DIN EN60715). Rastavljači veličine 22x58 se takođe mogu fiksirati vijcima na ravnu površinu

→ Više prostora za prst prilikom otvaranja nosača osigurača



→ Sve provodne površine su presvučene srebrom

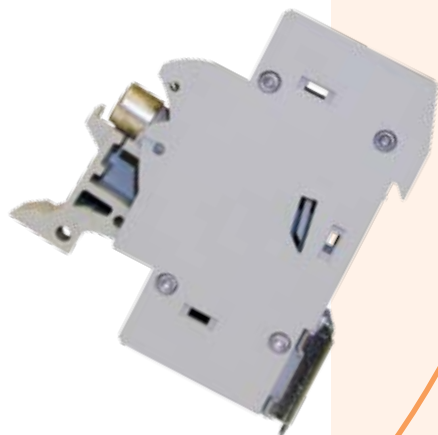


→ IP 20 stepen zaštite

→ Zemena osigurača bez opasnosti od direktnog dodira delova pod naponom



→ Mogućnost plombiranja u uključenom i isključenom položaju



→ Svi plastični delovi su napravljeni od materijala otpornog na ekstremno visoke temperature. Nosač osigurača omogućava da topljivi umetak nije u dodiru sa kućištem.

→ Za sve veličine su dostupne verzije i sa **elektronskim Indikatorom pregorevanja**. Postoje dva tipa Indikatora:

- **L (LED)** sa ugrađenom LED diodom koja treperi nakon reagovanja osigurača. Inikator radi u uslovima sa minimalnom kapacitivnošću u otvorenom kolu, bez konekcije provodnicima. Radni naponi od 50 V do 690 V

- **I (NEON)** sa neonskom lampom koja konstantno svetli nakon reagovanja osigurača. Radni naponi od 100 V do 750 V a.c.



→ Modularni izgled - moguće je napraviti višepolne varijante na terenu za EFD 8, EFD 10, EFD 14 i EFD 22

Rastavljači – osigurači za cilindrične rastalne uloške

Rastavljač – osigurač EFD 8

Novo!

Nazivna struja
max. 20 A

Nazivni radni napon
400 V

Kategorija upotrebe
AC22B

Za veličinu osigurača
8x32

1-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indika- tor	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
400	20	002520001	-		63	12/108
		002520011	L-LED		64	
		002520021	I-NEON		64	
		002520301	-	✓	68	
		002520311	L-LED	✓	69	
		002520321	I-NEON	✓	69	

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indika- tor	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
400	20	002520002	-		128	6/54
		002520012	L-LED		129	
		002520022	I-NEON		129	
		002520302	-	✓	138	
		002520312	L-LED	✓	139	
		002520322	I-NEON	✓	139	
		*002520007	-		128	
		*002520017	L-LED		129	
		*002520027	I-NEON		129	
		*002520307	-	✓	138	
		*002520317	L-LED	✓	139	
		*002520327	I-NEON	✓	139	

*N pol sa leve strane "Francuska verzija"

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indika- tor	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
400	20	002520003	-		123	6/54
		002520013	L-LED		125	
		002520023	I-NEON		125	
		002520303	-	✓	134	
		002520313	L-LED	✓	135	
		002520323	I-NEON	✓	135	

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indika- tor	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
400	20	002520004	-		184	4/36
		002520014	L-LED		186	
		002520024	I-NEON		186	
		002520304	-	✓	200	
		002520314	L-LED	✓	201	
		002520324	I-NEON	✓	201	




3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
400	20	002520005	-		252	3/27
		002520015	L-LED		254	
		002520025	I-NEON		254	
		002520305	-	✓	273	
		002520315	L-LED	✓	274	
		002520325	I-NEON	✓	274	
		*002520008	-		252	
		*002520018	L-LED		254	
		*002520028	I-NEON		254	
		*002520308	-	✓	273	
		*002520318	L-LED	✓	274	
		*002520328	I-NEON	✓	274	

*N pol sa leve strane "Francuska verzija"

Rastavljač – osigurač EFD 10

Novo!

 Nazivna struja
max. 32 A

 Nazivni radni napon
690 V

 Kategorija upotrebe
AC 22B

 Za veličinu osigurača
10x38

1-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	32	002540001	-		63	12/108
		002540011	L-LED		64	
		002540021	I-NEON		64	
		002540301	-	✓	68	
		002540311	L-LED	✓	69	
		002540321	I-NEON	✓	69	

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
400/690	32	002540002	-		128	6/54
		002540012	L-LED		129	
		002540022	I-NEON		129	
		002540302	-	✓	138	
		002540312	L-LED	✓	139	
		002540322	I-NEON	✓	139	
		*002540007	-		128	
		*002540017	L-LED		129	
		*002540027	I-NEON		129	
		*002540307	-	✓	138	
		*002540317	L-LED	✓	139	
		*002540327	I-NEON	✓	139	

*N pol sa leve strane "Francuska verzija"


2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	32	002540003	-		123	6/54
		002540013	L-LED		125	
		002540023	I-NEON		125	
		002540303	-	✓	134	
		002540313	L-LED	✓	135	
		002540323	I-NEON	✓	135	

Rastavljači – osigurači za cilindrične rastalne uloške

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	32	002540004	-		184	4/36
		002540014	L-LED		186	
		002540024	I-NEON		186	
		002540304	-	✓	200	
		002540314	L-LED	✓	201	
		002540324	I-NEON	✓	201	

3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	32	002540005	-		252	3/27
		002540015	L-LED		254	
		002540025	I-NEON		254	
		002540305	-	✓	273	
		002540315	L-LED	✓	274	
		002540325	I-NEON	✓	274	
		*002540008	-		252	
		*002540018	L-LED		254	
		*002540028	I-NEON		254	
		*002540308	-	✓	273	
		*002540318	L-LED	✓	274	
		*002540328	I-NEON	✓	274	

* N pol sa leve strane "Francuska verzija"



Rastavljač – osigurač EFD CC

Novo!

Nazivna struja
max. 30 A

Nazivni radni napon
600 V

Za veličinu osigurača
Class CC acc to UL4248-4

1-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
600	30	002540101	-		63	12/108
		002540111	L-LED		64	
		002540401	-	✓	68	
		002540411	L-LED	✓	69	

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
600	30	002540103	-		123	6/54
		002540113	L-LED		125	
		002540403	-	✓	134	
		002540413	L-LED	✓	135	

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Adapter	Težina [g]	Pakovanje [kom]
600	30	002540104	-		184	4/36
		002540114	L-LED		186	
		002540404	-	✓	199	
		002540414	L-LED	✓	201	



Rastavljači – osigurači EFD 14

Novo!

Nazivna struja
max. 50 A

Nazivni radni napon
690 V

Kategorija upotrebe
AC22B

Za veličinu osigurača
14x51



1-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	50	002560001	-	102	12/96
		002560011	L-LED	103	



1-polni + N					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	50	002560002	-	226	6/48
		002560012	L-LED	227	
		*002560007	-	226	
		*002560017	L-LED	227	

*N pol sa leve strane "Francuska verzija"



2-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	50	002560003	-	206	6/48
		002560013	L-LED	208	

3-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	50	002560004	-	310	4/32
		002560014	L-LED	313	

3-polni + N					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	50	002560005	-	434	3/24
		002560015	L-LED	437	
		*002560008	-	434	
		*002560018	L-LED	437	

*N pol sa leve strane "Francuska verzija"

Rastavljač – osigurač EFD 22

Novo!

Nazivna struja
max. 100 A

Nazivni radni napon
690 V

Kategorija upotrebe
AC21B

Za veličinu osigurača
22x58

1-polni					
U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	100	002570001	-	156	3/105
		002570011	L-LED	158	

Rastavljači – osigurači za cilindrične rastalne uloške

1-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	100	002570002	-	351	2/48
		002570012	L-LED	353	
		*002570007	-	351	
		*002570017	L-LED	353	

*N pol sa leve strane "Francuska verzija"

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	100	002570003	-	317	2/48
		002570013	L-LED	321	

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	100	002570004	-	476	1/35
		002570014	L-LED	485	

3-polni + N

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
690	100	002570005	-	671	1/24
		002570015	L-LED	677	
		*002570008	-	671	
		*002570018	L-LED	677	

*N pol sa leve strane "Francuska verzija"



Rastavljač – osigurač EFD J30

Novo!

Nazivna struja
max. 30 A

Nazivni radni napon
600 V

Za veličinu osigurača
Class J acc to UL4248-8

1-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
600	30	002570101	-	156	3/105
		002570111	L-LED	158	

2-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
600	30	002570103	-	317	2/48
		002570113	L-LED	321	

3-polni

U_e/U_i [V]	I_{max} [A]	Šifra	Indikator	Težina [g]	Pakovanje [kom]
600	30	002570104	-	476	1/35
		002570114	L-LED	485	



Pribor



Pomoćna sklopka PS EFD

U_n [V]	I_n [A]	Šifra EFD14	Šifra EFD22	Težina [g]	Pakovanje [kom]	Kontakt
250	5	002569001	002579001	50	1/10	1 x NO 1 x NC

Pomoćni kontakt PS EFD je namanjen za montažu na EFD 14 i EFD 22 za sve verzije (1p, 2p, 1p+N, 3p, 3p+N). Njegova širina je 9mm i dimenziono je kompatibilan sa EFD 14 i EFD 22.

Pomoćni kontakt PS EFD signalizira reagovanje CH 14 ili CH 22 topljivih patrona samo u slučaju da su topljivi patroni sa udarnom iglom- vidi IEC 60 269-2 slika 1a (III).



Komplet za povezivanje

Novo!

Opis	Šifra	Za upotrebu sa	Težina [g]	Pakovanje [kos]
Komplet za povezivanje 2p	002540948	EFD 8, EFD 10, EFH 10, PCF 8, PCF 10	96	1*/20
Komplet za povezivanje 3p	002540949	EFD 8, EFD 10, PCF 8, PCF 10	162	1*/20
Komplet za povezivanje 2p	002560948	EFD 14, EFH 14	144	1*/20
Komplet za povezivanje 3p	002560949	EFD 14	217	1*/20
Komplet za povezivanje 2p	002570948	EFD 22, EFD J30	191	1*/20
Komplet za povezivanje 3p	002570949	EFD 22, EFD J30	300	1*/20

*Napomena: 1 komplet omogućava povezivanje 50 setova