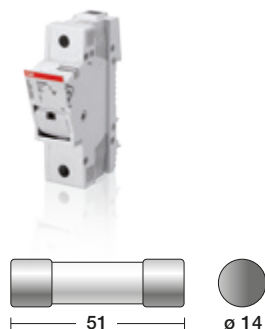


System pro *M* compact®

Nové pojistkové odpínače E 90/50 a E 90/125

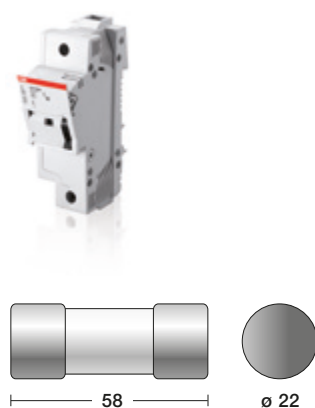
Objednací kódy



Pojistkové odpínače E 90/50 určeno pro pojistky 14x51mm (AC-20B)

Počet pólů	Jmenovitý proud I_n [A]	Počet modulů	Bbn 8012542 EAN	Objednací údaje		Hmotnost 1 [kg]	Balící jednotka ks
				Typ	Objednací číslo		
1	50	1.5	790228	E 91/50	2CSM279022R1801	0.095	4
1	50	1.5	372028	E 91/50s *	2CSM237202R1801	0.095	4
1+N	50	3	779827	E 91N/50	2CSM277982R1801	0.19	2
1+N	50	3	023920	E 91N/50s *	2CSM202392R1801	0.19	2
2	50	3	779728	E 92/50	2CSM277972R1801	0.19	2
2	50	3	070320	E 92/50s *	2CSM207032R1801	0.19	2
3	50	4.5	779629	E 93/50	2CSM277962R1801	0.285	1
3	50	4.5	574828	E 93/50s *	2CSM257482R1801	0.285	1
3+N	50	6	779520	E 93N/50	2CSM277952R1801	0.38	1
3+N	50	6	563020	E 93N/50s *	2CSM256302R1801	0.38	1

*s: optická signalizace vybavení (indikátor přepálené pojistky)

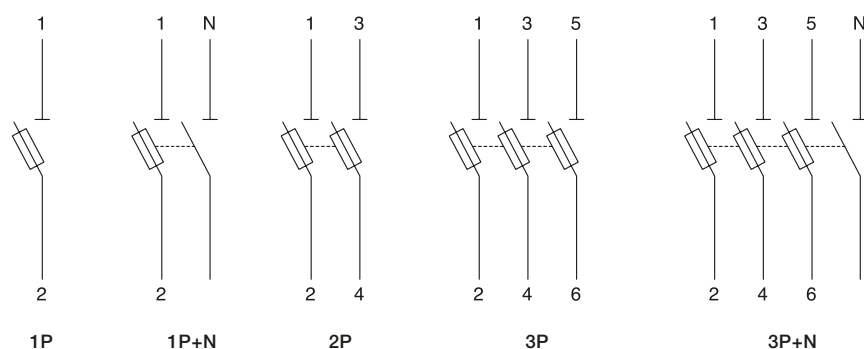


Pojistkové odpínače E 90/125 určeno pro pojistky 22x58mm (AC-20B)

Počet pólů	Jmenovitý proud I_n [A]	Počet modulů	Bbn 8012542 EAN	Objednací údaje		Hmotnost 1 [kg]	Balící jednotka ks
				Typ	Objednací číslo		
1	100	2	775720	E 91/125	2CSM277572R1801	0.135	4
1	100	2	896326	E 91/125s *	2CSM289632R1801	0.135	4
1+N	100	4	773528	E 91N/125	2CSM277352R1801	0.27	2
1+N	100	4	049425	E 91N/125s *	2CSM204942R1801	0.27	2
2	100	4	771326	E 92/125	2CSM277132R1801	0.27	2
2	100	4	049326	E 92/125s *	2CSM204932R1801	0.27	2
3	100	6	775027	E 93/125	2CSM277502R1801	0.405	1
3	100	6	049227	E 93/125s *	2CSM204922R1801	0.405	1
3+N	100	8	965329	E 93N/125	2CSM296532R1801	0.54	1
3+N	100	8	049128	E 93N/125s *	2CSM204912R1801	0.54	1

*s: optická signalizace vybavení (indikátor přepálené pojistky)

Jednopolové schéma



Technické vlastnosti dle IEC



Typ		E 90/50	E 90/125
Jmenovitý proud	[A]	50	100 ** (1)/125 ** (2)
Druh proudu		AC	
Jmenovité napětí	[V]	690 AC	
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50-60	
Kategorie užití		AC-20B	
Maximální akceptovatelná výkonová ztráta	[W]	5	9,5
Pojistka	[mm]	14 x 51	22 x 58
Utahovací moment	[Nm]	PZ2 3-3.5	PZ2 3.5-4
Průřez svorek	[mm ²]	35	50
Maximální průřez pevného měděného vodiče	[mm ²]	2.5-35	4-50
Maximální průřez slané měděného vodiče	[mm ²]	2.5-25	4-35
Stupeň krytí		IP20 ***	
Provozní teplota	[°C]	-5/+40	
Skladovací teplota	[°C]	-25/+70	
Maximální nadmořská výška	[m]	2000	
Rozsah napětí pro LED indikátor	[V]	24-800 AC/DC (Jen pro „s“ verzi)	
Zamykatelné v rozpojené poloze		■	
Pečetitelný v uzavřené poloze		■	
Značení *		EAC, CCC, BV, RINA, LLOYD 	
Normy a standardy		IEC 60947-3, IEC 60269-2	

* Platné pro konec roku 2014

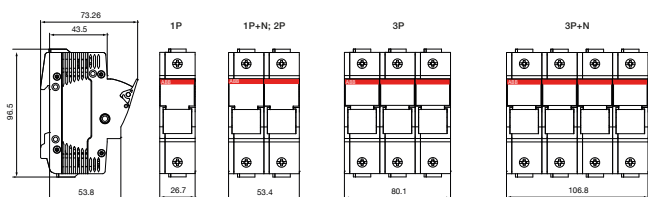
** (1) podle normy IEC 60296-2

(2) s pojistkami typu aM v kombinaci se zařízením zajišťujícím ochranu proti přetížení

*** IP20 také jako samostatné zařízení instalované na lištu DIN s ohledem na kabely s průřezem ≥ 10 mm²

Rozměrové schéma

E 90/50



E 90/125

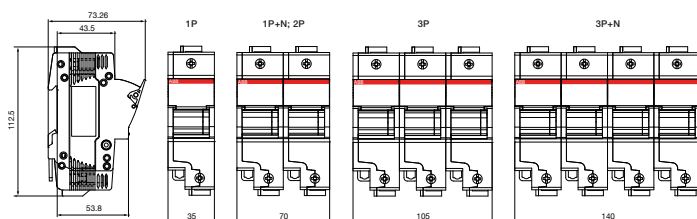


ABB s. r. o., divize Výrobky nízkého napětí

Heršpická 13, 619 00, Brno, CZ

Tel.: +420 543 145 405

E-mail: jiri.vasinka@cz.abb.com

Kontaktní centrum

Tel.: 800 312 222

www.abb.cz/nizkenapeti

Power and productivity
for a better world™

