

Szakaszolható biztosítóaljzatok

SP 51, SP 58



0 216 01



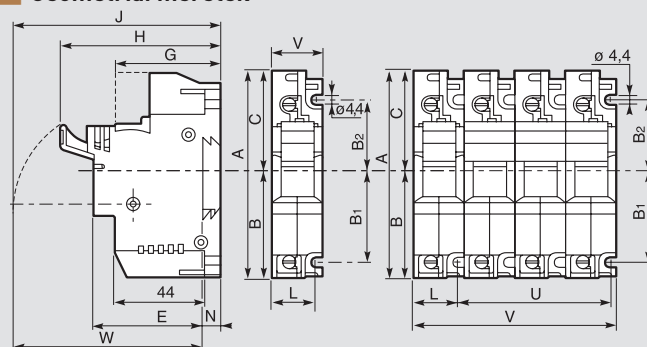
0 216 02

Csom.	Kat. szám	Szakaszolható biztosítóaljzatok
		Megfelel az IEC 60269-2 szabványnak Használható aM vagy gG típusú olvadóbiztosító- betétekhez Olvadóbiztosító-betét nélkül szállítva Zárlati szilárdságát a betét határozza meg
		Egypólusú
		Az olvadóbiztosító mérete (mm)
5	0 215 01	SP 51 14×51
3	0 216 01	SP 58 22×58
		17,5 mm-es modulszám
		1,5
		2
		Egypólusú + nulla
		Az olvadóbiztosító mérete (mm)
1	0 215 02	SP 51 14×51
		17,5 mm-es modulszám
		3
		Kétpólusú
		Az olvadóbiztosító mérete (mm)
1	0 215 03	SP 51 14×51
		17,5 mm-es modulszám
		3
		Hárompólusú
		Az olvadóbiztosító mérete (mm)
1	0 215 04	SP 51 14×51
1	0 216 04	SP 58 22×58
		17,5 mm-es modulszám
		4,5
		6
		Hárompólusú + nulla
		Az olvadóbiztosító mérete (mm)
1	0 215 05	SP 51 14×51
1	0 216 05	SP 58 22×58
		17,5 mm-es modulszám
		6
		8
		Összekötő fogantyú
5	0 216 96	SP 51, SP 58 aljzatokhoz 300 mm hosszú, vágható
		Tartozékok
6	0 216 92	SP 51 és SP 58-hoz alternatív segédérinkező Előmegszakítással, 5 A – 250 V~ 0,5 modul
10	0 216 98	Szerelés a jobb oldalra Többpólusú SP 51 és SP 58-hoz lakattartó Ø5 mm lakathoz

Szakaszolható biztosítóaljzatok

SP 51, SP 58

Geometriai méretek



	A (mm)	B (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	C (mm)	E (mm)	G (mm)	H 1P (mm)	H Több P (mm)	J 1P (mm)
SP 51	106	54,5	45	35	51,5	55	53	81	84	96
SP 58	140	74	65	45	66	59	53	87	90	111

	J TP (mm)	L (mm)	N (mm)	U 2P (mm)	U 3P (mm)	U 4P (mm)	V 1P (mm)	V 2P (mm)	V 3P (mm)	V 4P (mm)	W 1P (mm)	W TP (mm)
SP 51	99	20,7	9	26,5	53	79,5	26,5	53	79,5	106	87	90
SP 58	114	27	9	36	72	108	36	72	108	144	101	109

Készülék kiválasztás

Típus	Előírt áramerősség	Az olvadóbiztosító maximális értéke					
		400 V~ gG	aM	500 V~ gG	aM	690 V~ gG	aM
SP 51	50 A	50	50	50	40	25	25
SP 58	100 A (400 V-on 125 A)	125	125	100	100	50	50

A fenti értékek az IEC 60269-2/2-1 szabvány szerint értendők: a felhasználás bizonyos sajátos körülményei között csökkenthetők, illetve növelhetők

Készülék átsorolása

Amint a felhasználás körülményei szigorúbbá válnak, szükségessé válik az átsorolás:

- 35 °C-ot meghaladó környezeti hőmérséklet esetén az olvadóbiztosítókat 10 °C-onként egy mérettel lejjebb kell sorolni (UTE C 20-051/CEI 60293)
- Egy más mellé helyezett, egyidejű működésű készülékeknek

2 vagy 3 készülék	0,9 × I _n
4 vagy 5 készülék	0,8 × I _n
6, 7, 8 vagy 9 készülék	0,7 × I _n
≥ 10 készülék	0,6 × I _n

A fenti arányszámok az aljzat névleges áramára alkalmazandók! (EN 60439-1, CEI 60 439-1)

- Folyamatos terhelés esetén szükséges lehet egy mérettel alacsonyabb osztályba sorolni

Villamos jellemzők

Névleges feszültség	10×38 500 V~	14×51 690 V~	22×58
Legnagyobb használható olvadóbiztosító	aM 25 A	50 A	125 A
Disszipált teljesítmény pólusonként	gG 25 A aM 16 A	40 A	80 A
Átütési feszültség	1P: 0,5 W 1P+N: 1,5 W	–	–
Raktározási hőmérséklet	8 kV	–	–
Alkalmazási hőmérséklet	–	10 °C – + 70 °C	–
Védettség	–	5 °C – + 40 °C	–
Beköthető vezeték	IP2X	IP2X (előlap alatt)	–
tömör	1–4P: 1,5–25 mm ² 1P+N: 1,5–16 mm ²	1×35 mm ² vagy 2×16 mm ²	1×50 mm ² vagy 2×25 mm ²
hajlékony érvég hüvellyel	1–4P: 1–25 mm ² 1P+N: 1–10 mm ²	–	–
Meghúzási nyomaték	min.	1–4P: 1,8 Nm 1P+N: 1,2 Nm	–
max.	1P–4P: 3 Nm 1P+N: 2,8 Nm	–	–



További információk elérhetők a Legrand e-katalógusán (CE nyilatkozatok, használati utasítások, további katalógusok... stb.)