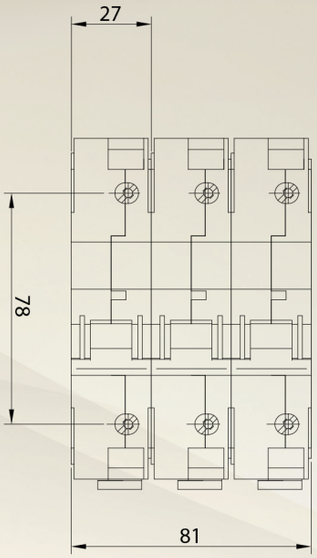
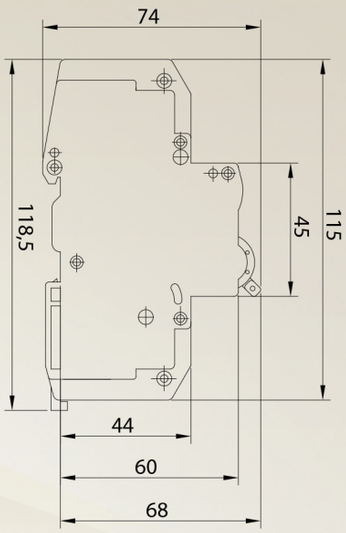
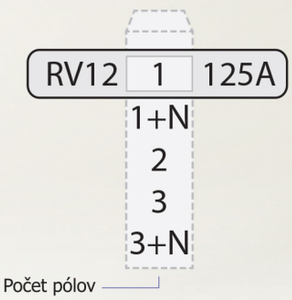
Modulárne spínače RV 120





Technické údaje:

Normy	STN EN 60947 – 3
Počet pólov	1, 1+N, 2, 3, 3+N
Menovitý tepelný prúd (A)	125
Menovité napätie U_n (V)	230, 400
Menovité izolačné napätie U_i(V)	690
Menovité impulzné napätie U_{imp}(V)	6000
Menovitá frekvencia (Hz)	50
Menovitý pracovný prúd I_e (A)	100 pre kategóriu použitia AC 22A
	40 pre kategóriu použitia AC 23
Menovitý podmienený skratový prúd (kA)	3 s poistkami 100 A gG
	6 s poistkami 63 A gG
Elektrická trvanlivosť (spínacích cyklov)	1500
Mechanická trvanlivosť (spínacích cyklov)	10000
Prierez pripojovacích vodičov (mm)²	1 - 50
Montáž	na DIN lištu 35 x 7,5 EN 60 715
Krytie	IP 20 – skrutky
	IP 40 – z čela prístroja
Teplota okolia (°C)	- 25 až + 55
Pracovná poloha	ľubovoľná
Odolnosť proti vibráciám	3g (8 – 50 Hz)
Príslušenstvo	vypínacie cievky - VC, pomocné kontakty PK 120, 2PK 120



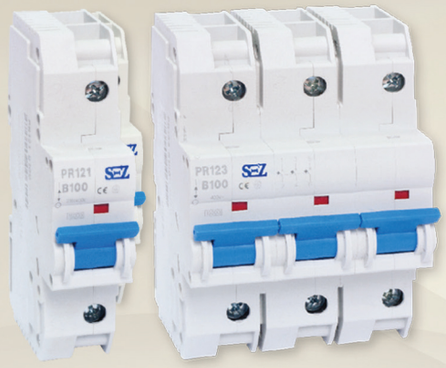
Použitie:

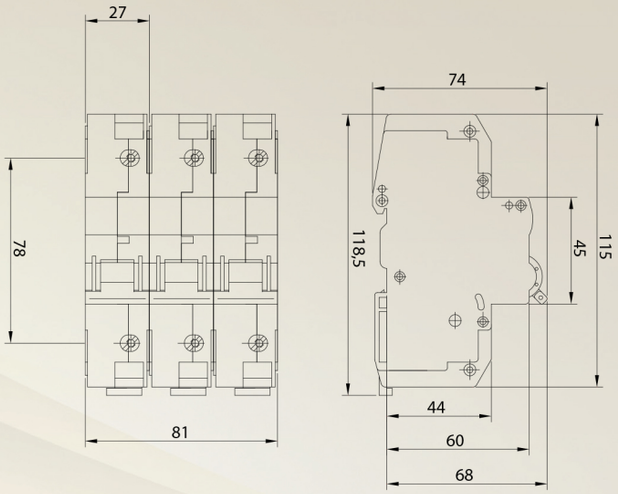
- modulárne spínače RV 120 sú mechanické prístroje určené k spínaniu elektrických obvodov
- používajú sa na spínanie v domových a priemyselných elektrických rozvodoch
- možnosť použitia krytiek pre obe svorkovnice
- pripojovacie vodiče 1 – 50 mm2
- spôsob pripojenia je ľubovoľný

od roku 1948

SEZ Krompachy a.s. • Hornádska 1• 053 42 Krompachy • Slovenská republika
tel.: +421 53 4189 483 • fax: +421 53 4189 340 • http://www.sez-krompachy.sk • e-mail: objednavky@sez-krompachy.sk

Ističe PR 120





PR12 1 - B 16

Počet pólov	Vypínacia charakteristika	Menovitý prúd
2	C	20
3	D	25
4		32
		40
		50
		63
		80
		100
		125

Technické údaje:

Normy	STN EN 60 898 - 1
Počet pólov	1; 1+N; 2; 3; 3+N; 4
Vypínacie charakteristiky	B, C, D - podľa STN EN 60 898 - 1
Menovité napätie U_n (V)	230, 230/400, 400
Menovitý prúd I_n (A)	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125
Vypínacie schopnosť (kA)	10, 15
Menovitá frekvencia (Hz)	50
Elektrická trvanlivosť	4 000 spínacích cyklov
Prierez pripojovacích vodičov (mm²)	1 - 50
Upevnenie	na lištu DIN 35x7,5 EN 60 715
Krytie	IP 20, IP 40 z čela prístroja
Teplota okolia (°C)	-5°C až +40°C
Pracovná poloha	ľubovoľná
Schválené	ESS
Menovité jednosmerné napätie U_n (V)	max 110DC (na jeden pól, τ=4ms)
Príslušenstvo	vypínacie cievky - VC, pomocné kontakty PK 120, 2PK 120

Použitie:

- ističe rady PR 120 sú elektromechanické spínacie prístroje schopné zapínať, viesť a vypínať prúdy pri normálnych podmienkach a zapínať, viesť a samočinne vypínať prúdy pri abnormálnych podmienkach obvodu, ako je skrat
- používajú sa na ochranu proti nadprúdom v domových a priemyselných elektrických rozvodoch
- konštruované sú na obsluhu nepoučenými osobami, nevyžadujú údržbu
- vypínacie charakteristiky B, C, D

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ:

spodná príchytka pre upevnenie na lištu 35x7,5 EN 60 715 umožňuje jednoduché vybratie radu prístrojov navzájom prepojených bez prerušenia prúdových obvodov

možnosť zaplombovania páčky vo vypnutom alebo zapnutom stave

pripojenie: vodiče 1 - 50 mm²

spôsob pripojenia ľubovoľný

15 kA - skratová odolnosť

od roku 1948

SEZ Krompachy a.s. • Hornádska 1• 053 42 Krompachy • Slovenská republika
tel.: +421 53 4189 483 • fax: +421 53 4189 340 • http://www.sez-krompachy.sk • e-mail: objednavky@sez-krompachy.sk