

# KÁBLOVÉ ROZVODNÉ SKRINE PLASTOVÉ DIN

## SKRINE ROZPÁJACIE ISTIACE S VERTIKÁLNYM

### USPORIADANÍM ISTIACICH PRVKOV, TYP SR 1, SR 2, SR 3

(A ĎALŠIE ODVODENÉ VEĽKOSTI (SR 4 AŽ SR 7), APLIKOVATEĽNÉ DO ŠÍRKY SKRINE 460 MM – POZRI TABUĽKU NIŽŠIE)

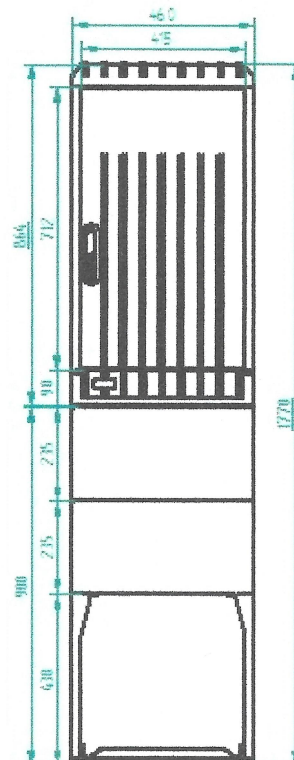
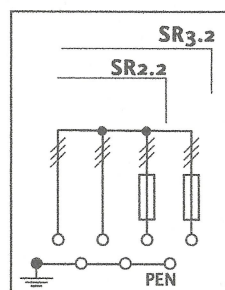
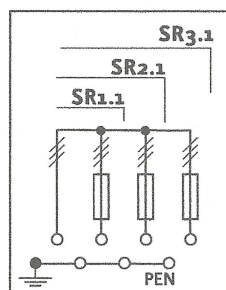
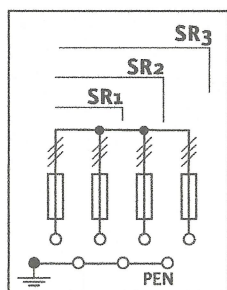


HASMA

#### Technické parametre:

Menovité pracovné napätie:	Do 690 V
Menovitý prúd:	Do 400 A
Menovitá frekvencia:	50 Hz
Skratová odolnosť:	40 kA
Stupeň krytia:	IP 44 / IP 2x
Prívodné vedenie:	Do 240 mm <sup>2</sup>
Materiál skrine:	Tvrdený polyester
Odolnosť proti horeniu:	Kategória B
Uzatváranie dverí:	Energ. uzáver podľa STN 35 9754 príl. 1
Krajné / stredná prípojnice:	ECu pás 30 x 5
Ochranná prípojnice:	skrutka M10 x 30
Ochrana pri poruche:	Samočinným odpojením napájania
Rozmery:	podľa obrázku, celková hĺbka 320 mm

#### Príklady schém zapojenia:



#### Ponuka prevedení podľa:

- Počtu istiacich prvkov a spôsobu pripojenia
  - SR 1, SR 2, SR 3 - základné prevedenie - prívody na zbernica cez istiace prvky
  - SR 1.1, SR 2.1, SR 3.1 - jeden neistený prívod priamo na zbernica
  - SR 2.2, SR 3.2 - dva neistené prívody priamo na zbernica (neistená slučka)
- Pripojenia vodičov:
  - VV - pripájacie praporce istiacich prvkov a strednej prípojnice na "V" svorky, vrátane svoriek
- Kombinácie istiacich prvkov:
  - n 1 / n 2 - počet istiacich prvkov veľ. 2 (400A) / počet istiacich prvkov veľ. 00 (160A)
- Druhu istiacich prvkov:
  - P 1 - vertikálny poistkový lištový odpínač 1 x 3 (trojpólové ovládanie)
  - P 2 - vertikálny poistkový lištový odpínač 3 x 1 (jednopólové ovládanie)
  - P 3 - vertikálny poistkový lištový odpájač - lišta

- Možné kombinácie prístrojov veľ. 2 a veľ. 00 v skrini DIN 00 (šírka skrine 460 mm):

SR 1	2 / 0	1 / 1	0 / 2						
SR 2	3 / 0	2 / 1	1 / 2	0 / 3					
SR 3	4 / 0	3 / 1	2 / 2	1 / 3	0 / 4				
SR 4			3 / 2	2 / 3	1 / 4	0 / 5			
SR 5					2 / 4	1 / 5	0 / 6		
SR 6							1 / 6	0 / 7	
SR 7									0 / 8

- Šírky modulov a pripájacie prierezy jednotlivých prístrojov v rozpájacích skrinách

- odpínač (prev. P1, P2), odpájač (prev. P3), pripojenie na zbernica (neistený prívod) veľ. 2, (šírka 100 mm), prip. prierez do 240 mm<sup>2</sup>
- odpínač s jednopólovým ovládaním (prev. P2), odpájač (prev. P3) veľ. 00 (šírka 50 mm), pripájací prierez do 95 mm<sup>2</sup>
- odpínač s trojpólovým ovládaním (prev. P1), veľ. 00 (šírka 50 mm), pripájací prierez do 70 mm<sup>2</sup>

#### Príklad pre objednávku:

### SR 2 DIN 00 VV 2 x 400A / 1 x 160A P2

Skríňa rozpájacia istia s prívodmi pripojenými cez istiaci prvok, samostatne stojaci pilier so zemným dielom a kotviacou rohožou typu DIN, pripájacie praporce istiacich prvkov a strednej prípojnice na V svorky vrátane V svoriek, prístrojové vybavenie: 2 x poistkový lištový odpínač veľ. 2-400A s jednopólovým ovládaním, 1 x poistkový lištový odpínač veľ. 00-160A s jednopólovým ovládaním. Nožové poistky nie sú predmetom dodávky.

Vyrába a dodáva: HASMA, s.r.o., Hornádska 1, 053 42 Krompachy, SLOVAKIA, Tel. +421 53 4176 411, Fax: +421 53 4176 413, www.hasma.sk, E-mail: hasma@hasma.sk