

# SLP-150 V/1 S

## SPD - pre nízke napätie / SPD typu 2 / Varistorové

Zvodič prepätia

vyberateľný modul varistoru, optická signalizácia poruchy, diaľková signalizácia poruchy

- varistorový zvodič prepätia
- určený k inštalácii do rozvodov nn, predovšetkým do podružných rozvádzačov
- k ochrane rozvodov a zariadenie proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu



Rozmery produktu

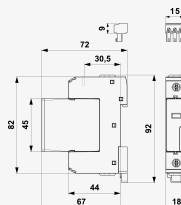
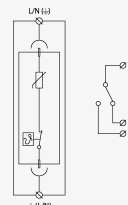


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T2
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	$U_n$	120,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	$U_c$	150,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	$U_c$	200,00 V DC
Typ siete		TN
Maximálne predistenie		160 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	$I_{SCCR}$	50,0 kA
Reziduálny prúd	$I_{PE}$	0,350 mA
Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)	$I_n$	15,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$	40,00 kA
Napätiová ochranná hladina	$U_p$	0,74 kV
Napätiová ochranná hladina pri 5 kA	$U_p$	0,60 kV
Doba odozvy	$t_a$	25 ns
TOV 5 s L-N		175 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržný
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)		1,00 mm <sup>2</sup>

Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	35,00 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	1,00 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	25,00 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie pevný (max)	1,5 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max)	1,5 mm <sup>2</sup>
Signalizácia poruchy	červené sfarbenie indikačného poľa
Diaľková signalizácia	bezpotenciálový prepínací kontakt
Kontakty diaľkovej signalizácie	250V/0,5A AC,250V/0,1A DC
Stupeň kritia	IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti	5 - 95 %
Spĺňa požiadavky normy	STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM	EC000941
Náhradný modul	SLP-150 V/0
Colná nomenklatúra	85363030
EAN	8595090551867
Objednávacie číslo	A05186