

# SLP-440 V/1

## SPD pro nízké napětí / SPD typu 2 / Varistorové

Svodič přepětí

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu

- varistorový svodič přepětí
- určený k instalaci do rozvodů nn, především do podružných rozvaděčů
- k ochraně rozvodů a zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



Rozměry

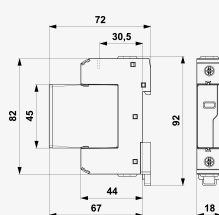
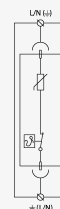


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T2
Montáž		lišta DIN 35 mm
Jmenovité napětí	$U_n$	400,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$	440,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$	585,00 V DC
Typ sítě		TN
Maximální předjištění		125 A gL/gG
Jmenovitý zkratový proud	$I_{SCCR}$	25,0 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$	40,00 kA
Napěťová ochranná hladina	$U_p$	1,90 kV
Napěťová ochranná hladina při 5 kA	$U_p$	1,50 kV
Doba odezvy	$t_a$	25 ns
TOV 5 s L-N		580 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržná
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)		1,00 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		35,00 mm <sup>2</sup>

Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)	1,00 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)	25,00 mm <sup>2</sup>
Signalizace poruchy	červené zbarvení indikačního pole
Stupeň krytí	IP 20
Rozsah provozních teplot (min/max)	-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti	5 - 95 %
Splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-11 ed.2
Třída ETIM	EC000941
Náhradní modul	SLP-440 V/0
Celní nomenklatura	85363030
EAN	8595090518174
Objednací číslo	A01817