

# FLP-12,5 V/3 S

Objednáací číslo 8595090534266

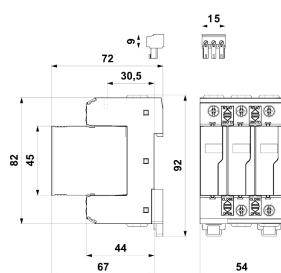
## SPD typ 1 a typ 2 - svodič bleskových proudů a přepětí

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu, dálková signalizace poruchy

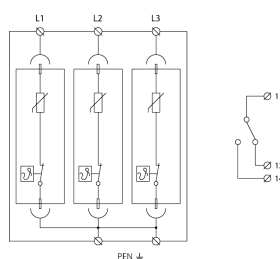
třípólový varistorový svodič bleskových proudů, k instalaci do rozvodů nn pro budovy třídy rizika III a IV podle ČSN EN 62305, na rozhraní zón LPZ 0-LPZ 1 a vyšších, k ochraně proti účinkům částečných bleskových proudů, indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



### Rozměry



### Schéma zapojení



### Technické parametry

<b>Typ SPD</b>		T1,T2
<b>Jmenovité napětí</b>	$U_n$	230 V AC
<b>Nejvyšší trvalé provozní napětí</b>	$U_c$	275,00 V AC
<b>Nejvyšší trvalé provozní napětí</b>	$U_c$	350,00 V DC
<b>Impulsní výbojový proud (10/350 <math>\mu</math>s)</b>	$I_{imp}$	12,50 kA
<b>Jmenovitý výbojový proud (8/20 <math>\mu</math>s)</b>	$I_n$	30,00 kA
<b>Maximální výbojový proud (8/20 <math>\mu</math>s)</b>	$I_{max}$	60,00 kA
<b>Napěťová ochranná hladina při 5 kA</b>	$U_p$	0,90 kV
<b>Napěťová ochranná hladina</b>	$U_p$	1,20 kV
<b>Jmenovitý zkratový proud</b>	$I_{SCCR}$	50,0 kA
<b>Maximální předjištění</b>		160 A gL/gG
<b>Doba odezvy</b>	$t_a$	25 ns
<b>TOV 5 s L-N</b>		335 V
<b>TOV charakteristika (TOV 5 s)</b>		výdržná
<b>Průřez připojovaných vodičů pevný (min)</b>		1,00 mm <sup>2</sup>
<b>Průřez připojovaných vodičů pevný (max)</b>		35,00 mm <sup>2</sup>
<b>Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)</b>		1,00 mm <sup>2</sup>
<b>Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)</b>		25,00 mm <sup>2</sup>
<b>Signalizace poruchy</b>		červené zbarvení indikačního pole
<b>Dálková signalizace</b>		bezpotenciálový přepínací kontakt
<b>Kontakty dálkové signalizace</b>		250 V / 0,5 A AC, 250 V / 0,1 A DC
<b>Maximální průřez vodičů dálkové signalizace</b>		1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Stupeň krytí</b>		IP 20
<b>Rozsah pracovních teplot - min</b>		-40 °C
<b>Rozsah pracovních teplot - max</b>		80 °C
<b>Montáž</b>		lišta DIN 35 mm
<b>Spĺňuje požadavky normy</b>		ČSN EN 61643-11 ed.2
<b>Náhradní modul</b>		FLP-12,5 V/0
<b>Třída ETIM</b>		EC001457