

FLP-15-VH/3S

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, 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

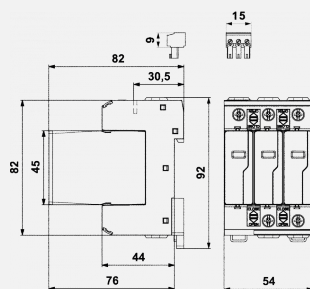
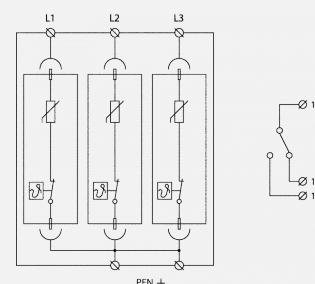


Schéma zapojení



Název parametru / Typ výrobku		
Typ SPD		T1,T2
Montáž		lišta DIN 35 mm
Jmenovité napětí	U_n	230 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	275,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	350,00 V DC
Typ sítě		TN
Maximální předjištění		160 A gL/gG
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR}	50,0 kA
Celkový výbojový proud (10/350 μ s)	$I_{Total(10/350)}$	37,50 kA
Impulsní výbojový proud (10/350 μ s)	I_{imp}	15,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n	30,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 μ s)	I_{max}	60,00 kA
Napěťová ochranná hladina	U_p	1,50 kV
Napěťová ochranná hladina při 5 kA	U_p	0,90 kV
Doba odezvy	t_a	25 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržná
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)		1,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		35,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)		1,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)		25,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů dálkové signalizace pevný (max)		1,5 mm ²
Průřez připojovaných vodičů dálkové signalizace slaněný (max)		1,5 mm ²
Signalizace poruchy		červené zbarvení indikačního pole
Dálková signalizace		bezpotenciálový přepínací kontakt
Kontakty dálkové signalizace		250 V / 0,5 A AC, 250 V / 0,1 A DC

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	EC001457
Náhradní modul	FLP-15-VH/0
Celní nomenklatura	85363030
EAN	8595090570929
Objednací číslo	A07092