

FLP-15-VH/4S

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy, diaľková signalizácia poruchy

- štvorpólový varistorový zvodič bleskových prúdov
- k inštalácii do rozvodov nn pre budovy triedy rizika III a IV podľa STN EN 62305, na rozhraní zón LPZ 0-LPZ 1 a vyšších
- k ochrane proti účinkom čiastočných bleskových prúdov, indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu



Rozmery

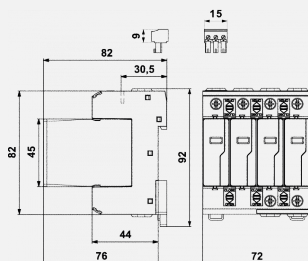
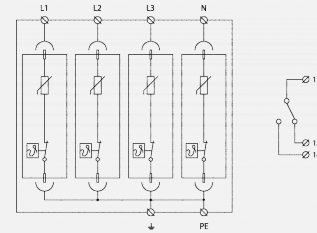


Schéma zapojenia



Parameter / Typ	FLP-15-VH/4S	
Typ SPD	T1,T2	
Montáž	lišta DIN 35 mm	
Menovité napätie	U_n	230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	275,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	350,00 V DC
Typ siete	TN	
Maximálne predistenie	160 A gL/gG	
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	50,0 kA
Celkový výbojový prúd (10/350 μ s)	$I_{Total(10/350)}$	50,00 kA
Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s)	I_{imp}	15,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s)	I_n	30,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s)	I_{max}	60,00 kA
Napätová ochranná hladina	U_p	1,50 kV
Napätová ochranná hladina pri 5 kA	U_p	0,90 kV
Doba odozvy	t_a	25 ns
TOV 5 s L-N	335 V	
TOV charakteristika (TOV 5 s)	výdržný	
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)	1,00 mm ²	
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	35,00 mm ²	
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	1,00 mm ²	
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	25,00 mm ²	
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie pevný (max)	1,5 mm ²	
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max)	1,5 mm ²	
Signalizácia poruchy	červené sfarbenie indikačného poľa	
Diaľková signalizácia	bezpotenciálny 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	EC001457
Náhradný modul	FLP-15-VH/0
Colná nomenklatúra	85363030
EAN	8595090570943
Objednávacie číslo	A07094