

FLP-B+C MAXI VS

SPD typ 1 a typ 2 – kombinovaný svodič typ 1 a 2

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy

Velmi výkonný svodič bleskových proudů pro instalaci do rozvodů nn, na rozhraní zón LPZ 0_A–LPZ 1 a vyšších, k ochraně proti účinkům přepětí při přímém i nepřímém úderu blesku.

Má široké možnosti uplatnění, vhodný pro rodinné domy, administrativní a průmyslové objekty, popř. do podružných rozvaděčů rozlehlých objektů.

Dálková signalizace stavu (S).

Patentovaná technologie.



Rozměry

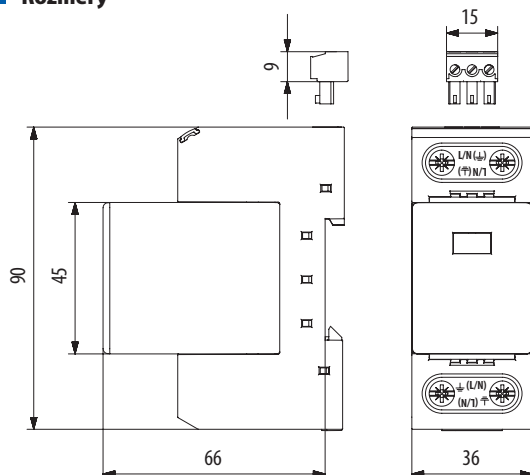
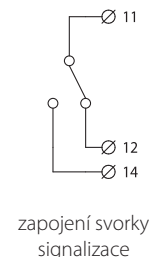
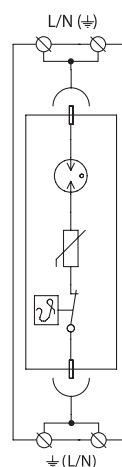




Schéma zapojení



Technické parametry

FLP-B+C MAXI VS

jmenovité napětí	U_n	230 V AC
maximální pracovní napětí	U_c	260 V AC
jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n	30 kA
maximální výbojový proud (8/20 μ s)	I_{max}	60 kA
bleskový impulsní proud (10/350 μ s)	I_{imp}	25 kA
napěťová ochranná hladina	U_p	1,5 kV
doba odezvy	t_a	100 ns
schopnost samostatně vypnout následný proud	I_{fi}	není následný proud
zkratová odolnost při maximálním předjištění		50 kA _{rms}
maximální předjištění		250 A gL/gG
maximální předjištění pro "V" zapojení		125 A gL/gG
krytí (průřez připojených vodičů ≥ 10 mm ²)		IP 20
rozsah pracovních teplot		- 40 °C ... + 80 °C
montáž		lišta DIN 35 mm
průřez připojených vodičů		
pevný min/max		ISO: 1,5/50 mm ² ; AWG: 16/1
slaněný min/max		ISO: 1,5/35 mm ² ; AWG: 16/2
délka odizolování přívodního vodiče		11 mm
utahovací moment		max. 4 Nm
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
průřez vodičů dálkové signalizace		max. 1,5 mm ²
splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 + A11  
objednávací číslo		8595090535331