

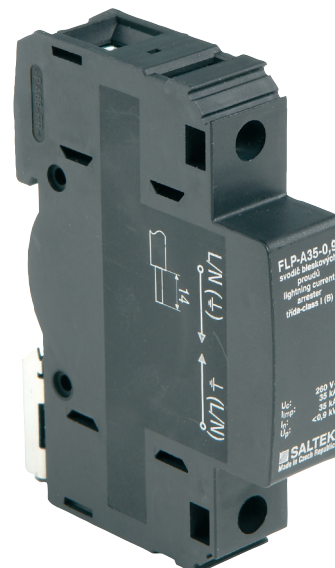
FLP-A35-0,9

SPD typ 1 – svodič bleskových proudů

uzavřené vysokovýkonné jiskřiště

Určený k instalaci do rozvodů nn, na rozhraní zón LPZ 0_A a LPZ 1, k ochraně proti účinkům přepětí při přímém i nepřímém úderu blesku.

Do rozvaděče se montuje bezprostředně před SPD typ 2 (SLP-275 V), bez nutnosti použít oddělovací tlumivky.



Rozměry

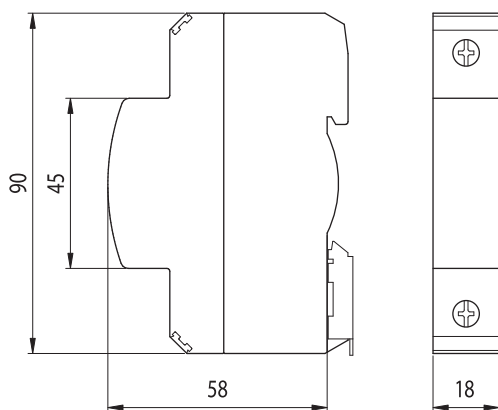
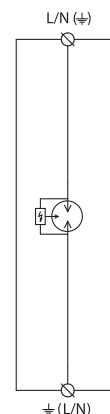



Schéma zapojení



Technické parametry

		FLP-A35-0,9
jmenovité napětí	U_n	230 V AC
maximální pracovní napětí	U_c	260 V AC
jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n	35 kA
bleskový impulsní proud (10/350 μ s)	I_{imp}	35 kA
napětová ochranná hladina	U_p	0,9 kV
doba odezvy	t_a	<1 μ s
schopnost samostatně vypnout následný proud	I_{fi}	3 kA
max. předjištění		125 A gL/gG
krytí		IP 20
rozsah pracovních teplot		- 40 °C ... + 80 °C
montáž		lišta DIN 35 mm
průřez připojených vodičů		
pevný min/max		ISO: 0,5/35 mm ² ; AWG: 21/2
slaněný min/max		ISO: 0,5/25 mm ² ; AWG: 21/4
délka odizolování přívodního vodiče		14 mm
utahovací moment		max. 4,5 Nm
signalizace poruchy		ne
dálková signalizace		ne
splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 + A11 
objednávací číslo		8595090520511