

## SLP-275 VS

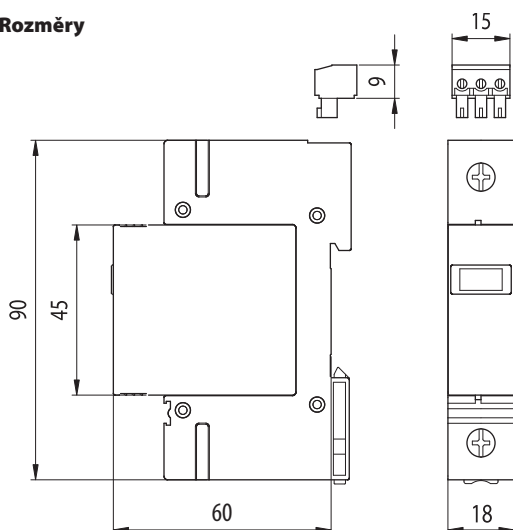
### SPD typ 2 – přepětová ochrana

vyjímatelný modul varistoru,  
optická signalizace poruchy

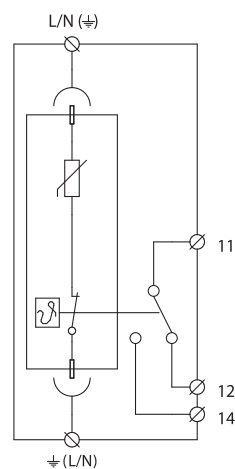
Varistorová přepětová ochrana určená k instalaci do rozvodů nn, na rozhraní zón LPZ 1 a LPZ 2. Slouží k ochraně rozvodů a zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí. Dálková signalizace stavu.




#### Rozměry



#### Schéma zapojení



#### Technické parametry

		SLP-275 VS
jmenovité napětí	$U_n$	230 V AC
maximální pracovní napětí	$U_c$	275 V AC / 350 V DC
		—
jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20 kA
maximální výbojový proud (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$	40 kA
napětíová ochranná hladina @ $I = 5$ kA (8/20 $\mu$ s)	$U_p$	0,9 kV
napětíová ochranná hladina	$U_p$	1,2 kV
doba odezvy	$t_a$	25 ns
zkratová odolnost při max předjištění		35 kA <sub>ms</sub>
max. předjištění		160 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: 1/50 mm <sup>2</sup> ; AWG: 17/1
slaněný min/max		ISO: 1/35 mm <sup>2</sup> ; AWG: 17/2
délka odizolování přívodního vodiče		14 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 <sup>2</sup>
splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 + A11 
objednací číslo		8595090516187