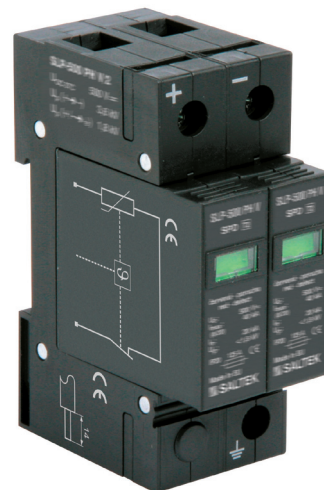


SLP-600 PH V/2

SPD typ 2 – přepětová ochrana

Vyjímatelný modul varistoru, optická signalizace poruchy

Přepětová ochrana určená pro instalaci ve stejnosměrných obvodech fotovoltaických systémů na rozhraní zón LPZ 0_b–LPZ 1 a vyšších.



Rozměry

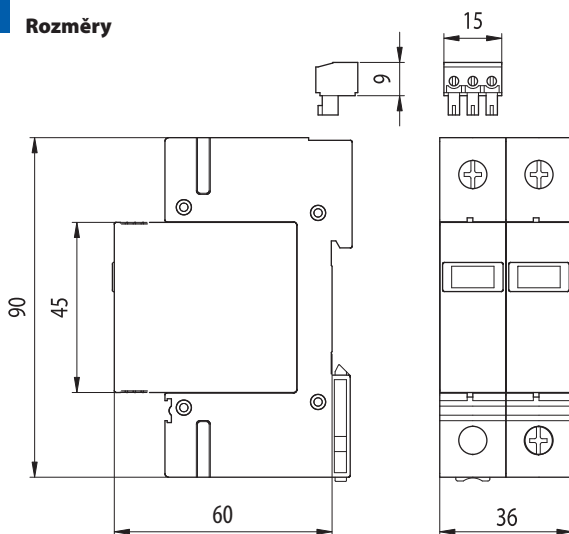
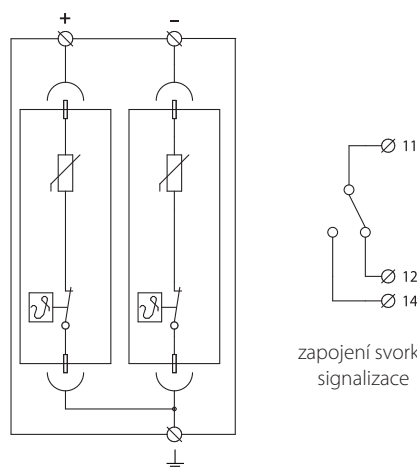



Schéma zapojení



Technické parametry

		SLP-600 PH V/2
maximální pracovní napětí modulu	U_c	600 V DC
jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n	20 kA
maximální výbojový proud (8/20 μ s)	I_{max}	40 kA
napětová ochranná hladina (L+ -> L-)	U_p	4,0 kV
napětová ochranná hladina (L+/L- -> PE)	U_p	2,0 kV
doba odezvy	t_a	25 ns
max. předjistění		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 ² ; AWG: 17/1
slaněný min/max		ISO: 1/35 mm ² ; AWG: 17/2
délka odizolování přívodního vodiče		14 mm
utahovací moment		max. 4 Nm
signalizace poruchy		červené zbarvení indikačního pole
průřez vodičů dálkové signalizace		max. 1,5 mm ²
odpovídá klasifikaci normy		ČSN EN 61643-11 + A11 
objednávací číslo		8595090535683