Katalogový list

SALTEK®
Přepětí pod kontrolou. KDEKOLI.

SLP-600 V/1 S

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu, dálková signalizace poruchy

- varistorový svodič přepětí
- určený k instalaci do rozvodů nn, především do podružných rozvaděčů
- k ochraně rozvodů a zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí
- vhodný pro ochranu zařízení větrných elektráren a invertorů

Rozměry

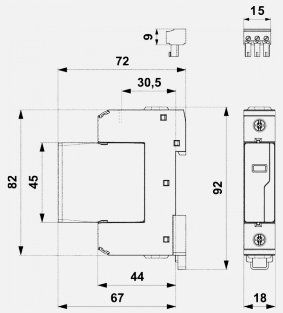
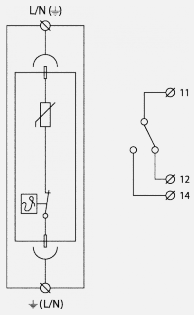


Schéma zapojení



Název parametru / Typ výrobku		SLP-600 V/1 S
Typ SPD		T2
Jmenovité napětí		230,00–690,00 V AC
Maximální pracovní napětí varistoru		880 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	760,00 V AC
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs)	I_n	15,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 µs)	I_{max}	40,00 kA
Napěťová ochranná hladina při 5 kA	U_p	2,70 kV
Napěťová ochranná hladina	U_p	3,20 kV
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR}	25,0 kA
Maximální předjištění		100 A gL/gG
Doba odezvy	t_a	25 ns
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)		1,00 mm^2
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		35,00 mm^2
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)		1,00 mm^2
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)		25,00 mm^2
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
Maximální průřez vodičů dálkové signalizace		1,5 mm^2
Stupeň krytí		IP 20
Rozsah teplot okolí - min		-40 °C
Rozsah teplot okolí - max		80 °C
Montáž		lišta DIN 35 mm
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 ed.2
Náhradní modul		SLP-600 V/0
Třída ETIM		EC000941
Celní nomenklatura		85363030

EAN	8595090533023
Objednací číslo	A03302