

SLP-600 V/3 S

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 2 / Varistorové

Zvodič prepätia

výmenný modul, optická signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu, diaľková signalizácia poruchy

- trojpólový varistorový zvodič prepätia
- inštalácia do rozvodov nn, predovšetkým do podružných rozvádzačov v systéme TN, IT
- k ochrane rozvodov a zariadení proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spínaciemu prepätiu, vhodný pre ochranu zariadení veterných elektrární a meničov
- voliteľná diaľková signalizácia stavu



Rozmery produktu

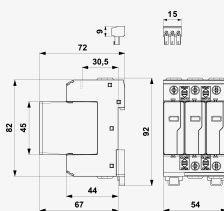
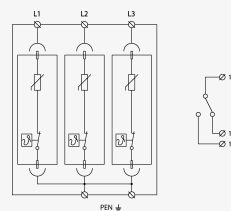


Schéma zapojenia



Názov parametra	Hodnota parametra
Typ SPD	T2
Montáž	lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n 230,00–690,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c 760,00 V AC
Maximálne pracovné napätie varistora	880 V AC
Typ siete	TN
Maximálne predistenie	100 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR} 25,0 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s)	I_n 20,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s)	I_{max} 40,00 kA
Napäťová ochranná hladina	U_p 3,20 kV
Napäťová ochranná hladina pri 5 kA	U_p 2,70 kV

Doba odozvy	t_a	25 ns
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)		1,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)		35,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)		1,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)		25,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie pevný (max)		1,5 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max)		1,5 mm ²
Signalizácia poruchy		červené sfarbenie indikačného poľa
Diaľková signalizácia		bezpotenciálový prepínací kontakt
Kontakty diaľkovej signalizácie		250V/0,5A AC,250V/0,1A DC
Stupeň kritia		IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)		-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti		5 - 95 %
Spĺňa požiadavky normy		STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM		EC000941
Náhradný modul		SLP-600 V/0
Colná nomenklatúra		85363030
EAN		8595090563051
Objednávacie číslo		A06305