

DA-275 DFI 1

SPD pro nízké napětí / SPD typu 3 / S vf filtrem

Přepěťová ochrana s vf filtrem

signalizace poruchy přerušením napájení

- přepěťová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem
- instalace do rozvodů nn v blízkosti chráněného zařízení
- k ochraně napájení řídicích systémů MaR, EZS, EPS apod. proti pulsnímu přepětí a vf rušení
- priorita ochrany



Rozměry

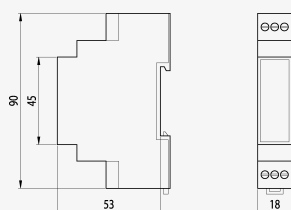
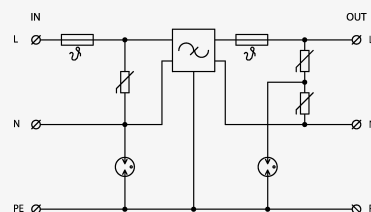


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Jmenovité napětí	U_n	230 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	275,00 V AC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I_L	1,000 A
Typ sítě		TN
Maximální předjištění		1 A gL/gG nebo C 1 A
Útlum filtru při 1MHz nesymetrický (50 Ω /50 Ω)		50 dB
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) L-N	I_n	1,50 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) N-PE	I_n	1,50 kA
Zkušební napětí L-N	U_{oc}	3,0 kV
Zkušební napětí N-PE	U_{oc}	3,0 kV
Napěťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,20 kV
Napěťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,20 kV
Doba odezvy L-N	t_a	25 ns
Doba odezvy N-PE	t_a	100 ns

Průřez připojovaných vodičů pevný (max)	4,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)	2,50 mm ²
Signalizace poruchy	přerušení napájení
Dálková signalizace	ne
Stupeň krytí	IP 20
Rozsah provozních teplot (min/max)	-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti	5 - 95 %
Splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-11 ed.2
Třída ETIM	EC000942
Celní nomenklatura	85363010
EAN	8595090512059
Objednací číslo	A01205

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | info@saltek.cz | www.saltek.eu
Technická podpora: 724 210 395 | podpora@saltek.cz

05.02.2026 -
21:03:53