

## DA-275 DF 16 S

### SPD typ 3 – přepětová ochrana s vf filtrem

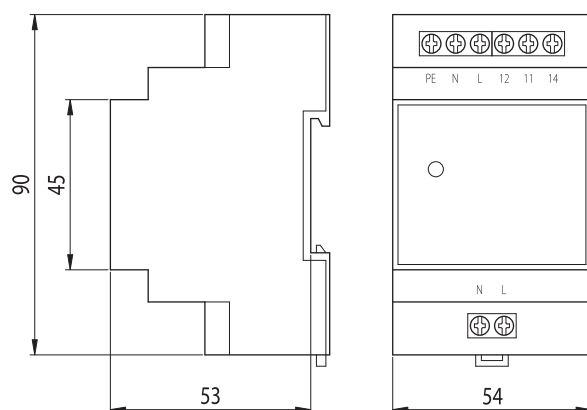
dálková signalizace poruchy

Přepětová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem pro ochranu řídicích systémů MaR, EZS, EPS apod. proti pulsnímu přepětí a vf rušení.

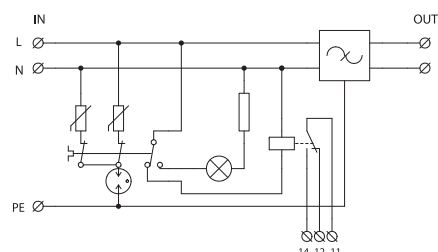
Není určeno pro použití v DC napájení!



#### Rozměry



#### Schéma zapojení



#### Technické parametry

		DA-275 DF16 S
jmenovité napětí	$U_n$	230 V AC
maximální pracovní napětí	$U_c$	275 V AC
jmenovitý zatěžovací proud	$I_L$	16 A
jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s) L-N, L(N)-PE, L+N-PE	$I_n$	3 kA, 3 kA, 5 kA
zkušební napětí L-N, L(N)-PE, L+N-PE	$U_{oc}$	6 kV, 6 kV, 10 kV
napěťová ochranná hladina L-N, L(N)-PE	$U_p$	1,2 kV, 1,5 kV
doba odezvy L-N, L(N)-PE	$t_a$	25 ns, 100 ns
maximální předjištění		16 A gL/gG nebo C16 A
útlum filtru při 1 MHz (50 $\Omega$ /50 $\Omega$ ) nesymetrický		30 dB
krytí		IP 20
rozsah pracovních teplot		-40 °C ... +80 °C
montáž		lišta DIN 35 mm
průřez připojených vodičů		
pevný max		ISO: 4 mm <sup>2</sup> ; AWG: 11
slaněný max		ISO: 2,5 mm <sup>2</sup> ; AWG: 13
utahovací moment		max. 0,6 Nm
signalizace poruchy		červená kontrolka
dálková signalizace		bezpotenciálový přepínací kontakt
kontakty dálkové signalizace		AC: 250 V / 0,5 A; DC: 250 V / 0,1 A
průřez připojených vodičů		
pevný max		ISO: 4 mm <sup>2</sup> ; AWG: 11
slaněný max		ISO: 2,5 mm <sup>2</sup> ; AWG: 13
splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 + A11
objednávací číslo		8595090516279