

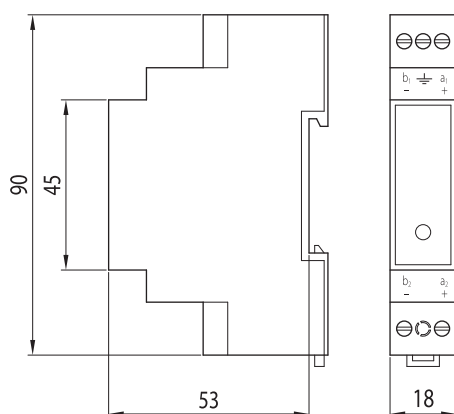
## Přepětová ochrana pro rozvody napájení malým napětím

optická signalizace poruchy

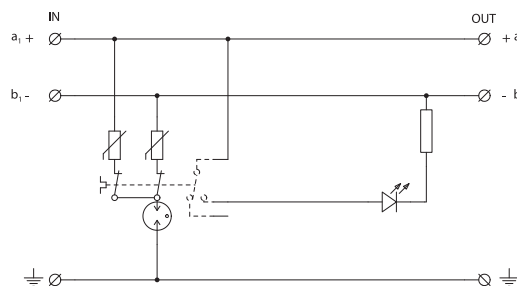
Určená pro ochranu vedení a zařízení zapojené do rozvodů stejnosměrného nebo střídavého napájecího napětí. Podle konceptu zonální bleskové ochrany se instaluje na rozhraní zón LPZ 1–LPZ 2 a vyšších.



### Rozměry



### Schéma zapojení



### Technické parametry

		DP-012
jmenovité napětí	$U_n$	12 V DC
maximální pracovní napětí	$U_c$	28 V DC / 22 V AC
jmenovitý proud	$I_L$	16 A
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s) na linku	$I_n$	1 kA
C2 ochranná napětová hladina linka – linka při $I_n$	$U_p$	120 V
C2 ochranná napětová hladina linka – PE při $I_n$	$U_p$	650 V
C3 ochranná napětová hladina linka – linka při 1 kV/ $\mu$ s	$U_p$	65 V
C3 ochranná napětová hladina linka – PE při 1 kV/ $\mu$ s	$U_p$	530 V
doba odezvy linka - linka	$t_a$	25 ns
doba odezvy linka - PE	$t_a$	100 ns
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		0,6 Nm
signalizace poruchy		červená kontrolka
splňuje požadavky normy		ČSN EN 61 643-21
objednávací číslo		8595090521877