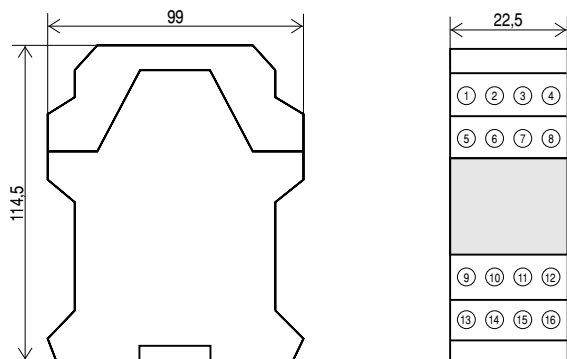


PB POE 8 Ex

Přepětová ochrana pro Ethernet



Rozměry:



Provedení:



- Ochrana vstupů Ethernet
- Konektor RJ45
- Uchycení na DIN 35

Použití:

Přepětová ochrana PB POE8 slouží pro ochranu datových sítí (vstupních obvodů zařízení připojených k podnikovým datovým sítím). Jemná přepětová ochrana je určena k ochraně jednoho portu Ethernet Cat. 5 nebo Cat. 5e. Vstup a výstup je opatřen konektorem RJ45. Ochrana je umístěna v krabičce na lištu DIN 35. Zeměnní obvodu je jednoduše provedeno přes klip na lištu DIN.

Technické údaje:

maximální pracovní napětí U_c	8,1 V DC / 6 V AC
jmenovitý proud IL	100 mA
C2 celkový jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) linka-PE In	1,6 kA
C1 jmenovitý výbojový proud linka - linka In	200 A
C2 ochranná napěťová hladina linka – linka při In UP	40 V
C2 ochranná napěťová hladina linka – PE při In Up	350 V
C3 ochranná napěťová hladina linka – linka při 1 kV/ μ s Up	65 V
C3 ochranná napěťová hladina linka – PE při 1 kV/ μ s Up	350 V
vložný útlum při 100 MHz	1,5 dB
doba odezvy linka – linka t_a	1 ns
doba odezvy linka – PE t_a	100 ns
krytí	IP 20
rozsah pracovních teplot	- 40 °C ... + 80 °C
připojení vstup – výstup	RJ 45 – RJ 45
montáž	lišta DIN 35
splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-21