

Ogranicznik przepięć do sieci Ethernet RJ45/RJ45



BCS-ZIP jest ogranicznikiem przepięć przeznaczonym do sieci ETHERNET, także tych pracujących w standardach PoE. Moduł zabezpiecza urządzenia wpięte do sieci przed chwilowymi udarami elektrycznymi. Układ obniża napięcie do bezpiecznego poziomu zmniejszając ilość awarii. Moduł może być elementem zabezpieczającym urządzenia systemów CCTV IP, urządzenia sieci przewodowych ETHERNET oraz bezprzewodowych WiFi itp. Urządzenie współpracuje ze wszystkimi standardami zasilania PoE oraz z sieciami Gigabit Ethernet. Układ działa także bez podłączonego uziemienia ograniczając przepięcia powstałe między żyłami. Dołączenie uziemienia pozwala na ograniczenie napięcia względem ziemi co zwiększa skuteczność ochrony.

Charakterystyka

- możliwość pracy we wszystkich rodzajach sieci Ethernet z zasilaniem PoE
- brak zasilania
- praca bez podłączonego przewodu uziemiania
- brak zakłóceń transmisji danych
- niewielkie rozmiary modułu

Specyfikacja

Model	BCS-ZIP
Napięcie zadziałania ochrony (linia-linia)	8V
Napięcie załączenia ochrony linii zasilania PoE	65V
Napięcie załączenia ochrony (linia - uziemienie)	400V
Maksymalne chwilowe natężenie prądu (linia-linia, linia-uziemienie)	30A
Konstrukcja obudowy	Izolacyjna folia polietylenowa
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-10 ... +40°C
Wymiary	20 x 48 x 17 mm
Waga	0,015 kg