



### Charakterystyka

Moduł BCS-ZIP ogranicza przepięcia w sieci ETHERNET przejmując chwilowy impuls udaru elektrycznego. Moduł współpracuje ze wszystkimi standardami zasilania PoE oraz z sieciami Gigabit Ethernet. BCS-ZIP działa również bez podłączonego uziemienia ograniczając przepięcia powstałe między żyłami, a dołączenie uziemienia pozwala na odprowadzenie ładunku do ziemi co zwiększa skuteczność ochrony. Moduł obniża napięcie do bezpiecznego poziomu zmniejszając ilość awarii sprzętu. Nie wymaga zasilania i nie powoduje zakłóceń transmisji danych. Może być elementem zabezpieczającym urządzenia systemów CCTV IP, urządzeń sieci przewodowych ETHERNET, bezprzewodowych WiFi itp.

### Dane techniczne

| Model  | BCS-ZIP                        |
|--|--------------------------------|
| Maksymalne chwilowe natężenie prądu międzyżyłowego 8/20 $\mu$ s        | 30A                            |
| Maksymalne chwilowe natężenie prądu (linia - uziemienie) 8/20 $\mu$ s  | 30A                            |
| Napięcie załączenia ochrony między-żyłowej (linie danych)              | 8 V $\pm$ 10%                  |
| Napięcie załączenia ochrony linii zasilania PoE (dowolny standard PoE) | 65V $\pm$ 10%                  |
| Napięcie załączenia ochrony (linia - uziemienie)                       | 400V $\pm$ 10%                 |
| Wilgotność względna  | 0÷95%                          |
| Wymiary (szer. x dł. x wys.)   | 20 x 48 x 16 mm                |
| Obudowa  | izolacyjna folia polietylenowa |
| Zakres temperatur pracy  | -20°C do +60°C                 |

