

BCS-xPoe4/EXT-II Extender PoE w obudowie wewnętrznej

Producent: BCS

Cena netto: 196.75 zł

Cena brutto: 242.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Expander PoE (repeater sygnału Ethernet) o symbolu **BCS-xPoe4/EXT-II** dedykowany jest do współpracy z dowolnym switchem PoE oraz kamerami i innymi urządzeniami telewizji przemysłowej, pracującymi w standardzie PoE at/af. Urządzenie może być stosowane jako wzmacniacz sygnału do przedłużenia sieci w przypadku gdy odległość między switchem a kamerą wynosi więcej niż 100 metrów.

Extender LAN BCS-xPoe4/EXT-II może być również zastosowany jest "aktywny rozdzielacz". Posiada jedno wejście oraz trzy wyjścia LAN+PoE. Ilość urządzeń IP ściśle zależy od mocy nadajnika PoE. W przypadku gdy switch PoE pracuje w standardzie IEEE 802.3at (30W) do wyjść ekspandera można podłączyć maksymalnie dwa odbiorniki PoE.

Parametry techniczne BCS-xPoe4/EXT-II:

Model	BCS-xPoe4/EXT-II
Producent	BCS
Porty LAN	• 4 porty RJ45 10/100Mbps (auto MDIMDIX, autonegociacja) • 1 x LAN+PoE IN • 3 x LAN+PoE OUT
Funkcje portów	LAN 1 WEJŚCIE PoE (zasilanie switcha): Passive (do 40W) lub 802.3at (do 30W) lub 802.3af (do 15W) PINY PoE: 1,2 (V+/-) 3,6 (V+/-) oraz/lub 4,5(V+/-) 7,8 (V+/-) LAN 2 WYJŚCIE PoE (zasilanie kolejnego extendera lub kamery): Passive PINY PoE: 1,2 (V-) 3,6 (V+) 4,5 (V+) 7,8 (V-) LAN 3...LAN 4 WEJŚCIE PoE (zasilanie switcha): Passive (do 70W) WYJŚCIE PoE (zasilanie kamery): Passive PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-) LAN2...LAN4 Sekwencyjne załączanie wyjść PoE: LAN2...LAN3...LAN4 (podczas uruchamiania lub po zwarcie)
Zabezpieczenie portów	LAN 1 ... LAN 4 Zabezpieczenie przepięciowe LAN 1 Zabezpieczenie przeciążeniowe 1A z auto powrotem

Sygnalizacja pracy	LED wewnątrz złącz RJ45:
	LAN 1 (biały) - zasilanie urządzenia
	LAN 2 ... LAN 4 (czerwony) - obecność zasilania PoE
	LAN 1 ... LAN 4 (zielony) - link i transmisja danych
Wybór standardu PoE (at/af)	LED (czerwony) pomiędzy złączami LAN1, LAN 2:
	LAN1 - zasilanie PoE IN w standardzie 802.3at (do 30W)
	LAN1 (PoE IN): automatyczny, domyślnie 802.3at jeżeli obsługiwany przez switch zasilający
Kontrola zasilania na portach	LAN 3 - JP1
	LAN 4 - JP2
	PoE WYŁĄCZONE - brak zworki (dioda LED wewnątrz portu nie świeci) PoE ZAŁĄCZONE - zworka założona (dioda LED wewnątrz portu świeci)
Napięcie zasilania	LAN1: 44 ... 56 VDC (Vin)
	LAN3 ... LAN4: 12 ... 56 VDC (Vin)
Napięcie wyjściowe	Vout = Vin
Pobór mocy	Uwaga! Dla odbiorników PoE 802.3at/af Vin >44VDC
Temperatura pracy	0,5 W
Konstrukcja obudowy	-25~+65°C
Stopień ochrony	Izolacyjna folia polietylenowa
Wymiary (SxWxG))	IP20
Waga	93 x 42 x 19 mm
	0,05 kg