

## 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:

<b>Model</b>	<b>BCS-xPoE4/EXT-II</b>
Producent	BCS
Porty LAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 porty RJ45 10/100Mbps (auto MDIMDIX, autonegociacja)</li> <li>• 1 x LAN+PoE IN</li> <li>• 3 x LAN+PoE OUT</li> </ul>
Funkcje portów	<p>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+/-)</p> <p>LAN 2 WYJŚCIE PoE (zasilanie kolejnego extendera lub kamery): Passive PINY PoE: 1,2 (V-) 3,6 (V+) 4,5 (V+) 7,8 (V-)</p> <p>LAN 3...LAN 4 WEJŚCIE PoE (zasilanie switcha): Passive (do 70W) WYJŚCIE PoE (zasilanie kamery): Passive PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-)</p> <p>LAN2...LAN4 Sekwencyjne załączanie wyjść PoE: LAN2...LAN3...LAN4 (podczas uruchamiania lub po zwarciu)</p>
Zabezpieczenie portów	<p>LAN 1 ... LAN 4 Zabezpieczenie przepięciowe LAN 1 Zabezpieczenie przeciążeniowe 1A z auto powrotem</p>

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