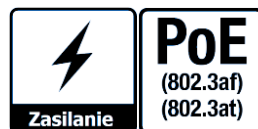


## BCS-IP5/E-S-II Zestaw do 5 kamer IP w obudowie wewnętrznej switch PoE 10/100Mbps 5×PoE + 1×Uplink



### Charakterystyka:

BCS-IP5-E/S-II to zestaw do zasilania kamer telewizji przemysłowej IP. Urządzenie przeznaczone jest do współpracy z kamerami IP oraz innymi urządzeniami sieciowymi zasilanymi w standardzie PoE 802.3at/af oraz PoE PASSIVE.

Zasilanie PoE przesyłane jest po wszystkich parach kabla UTP co wpływa korzystnie na zmniejszenie spadków napięć. Zwiększony przekrój oraz podwyższone do 55VDC napięcie zasilania pozwala zachować prawidłową wartość napięcia na końcu dłuższych torów dla odbiorników PoE większej mocy. Powyższe właściwości mają bezpośrednie zastosowanie przy wydłużaniu bądź rozgałęzieniu linii z wykorzystaniem aktywnych extenderów IP PoE. Urządzenie zamknięte jest w obudowie stanowiącej wygodne rozwiązanie problemu ochrony urządzeń oraz połączeń kablowych. Wysokiej jakości tworzywo sztuczne zapewnia odporność na promieniowanie UV i inne, niekorzystne czynniki atmosferyczne.

- zasilanie PoE 55V po 4 parach przewodów
- możliwość zasilania do 5 odbiorników PoE 802.3at/af lub PoE PASSIVE
- dodatkowe złącze śrubowe ułatwia "podebranie" zasilania 55VDC do innych urządzeń
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- możliwość wyłączenia zasilania na wybranych portach PoE
- do 40W mocy na portach PoE (90W sumarycznej mocy)
- niskie nagrzewanie wewnątrz obudowy dzięki wysokiej sprawności zasilacza (> 90%)
- wejście kablami przez zamontowane w obudowie gumowe zaślepki: 2x29mm
- w komplecie 2 uchwyty umożliwiające montaż obudowy bez naruszania stopnia ochrony IP55
- możliwość wprowadzenia przewodów z zarobionymi wtykami RJ-45

## BCS-IP5/E-S-II Zestaw do 5 kamer IP w obudowie wewnętrznej switch PoE 10/100Mbps 5×PoE + 1×Uplink

### Dane techniczne:

Porty LAN	6 portów RJ45: 5 x PoE 10/100Mbps 1 x UpLink
Funkcje portów	LAN 1 ... LAN 5: WYJŚCIE PoE (zasilanie odbiorników): PASSIVE (do 40W), 802.3af (do 30W), 802.3af (do 15W) PINY PoE: 1,2 (V-) 3,6 (V+) 4,5 (V+) 7,8 (V-) LAN 6: UPLINK (brak zasilania PoE) CON2 (+) (-): Wyjście zasilania 55VDC CON1 AC IN: Zasilanie sieciowe 230VAC
Napięcie wyjściowe	55V +/- 2%, napięcie zasilania PoE dostępne na złączu śrubowym CON2
Sprawność	93% @90W
Moc	90W - ciągła
Napięcie zasilania	190 ... 260 VAC, 50 Hz
Zabezpieczenie wejścia zasilacza	Bezpiecznik topikowy zwłoczny 3,15A Zabezpieczenie przepięciowe
Zabezpieczenie wyjścia zasilacza	Elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe na poziomie 3A (automatyczny powrót po zwarcu) Zabezpieczenie przepięciowe
Zabezpieczenie termiczne zasilacza	TSD (thermal shutdown) 130°C – wymaga restartu zasilacza
Zabezpieczenie portów	LAN 1 ... LAN 6 Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe LAN 1...LAN 5 Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe 0,75A @25°C, 0,45A @50°C (wymaga restartu zasilania)
Sygnalizacja pracy	LED_AC (biały) - obecność napięcia sieciowego LED PWR (biały) - obecność napięcia wyjściowego LED LAN 1 ... LAN 6 (zielony) - link i transmisja danych LED w złączach RJ45 LAN 1 ... LAN 5 (czerwony) - obecność zasilania PoE na porcie
Kontrola zasilania na portach	Zworki PoE (LAN 1 ... LAN 4) PoE WYŁĄCZONE - brak zworki (dioda LED wewnątrz portu nie świeci) PoE ZAŁĄCZONE - zworka założona (dioda LED wewnątrz portu świeci) LAN 5 - brak kontroli zasilania (PoE zawsze obecne)
Konstrukcja obudowy	Materiał obudowy - tworzywo, kolor szary (RAL7035) Zamontowane zaślepki gumowe 2 x 29 mm
Montaż	Naścienny, uchwyty montażowe
Stopień ochrony	IP55
Temperatura pracy	-25 ... +50°C
Wymiary	160 x 110 x 70 mm
Waga	0,43kg

