

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/bcs-x2w-ip10-konw-eth-2-przew-10mbps-do-1000m-p-26300.html>

BCS-x2W/IP10 konw.ETH 2-przew. 10Mbps do 1000m

Cena brutto	484,62 zł
Cena netto	394,00 zł
Dostępność	Dostępność: od ręki
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	22221
Producent	BCS

Opis produktu

Zestaw konwerterów BCS-x2W/IP10 do transmisji danych z sieci Ethernet oraz zasilania PoE z wykorzystaniem 2 przewodów 10Mbps do 1000m.

BCS-x2W/IP10 to zestaw aktywnych konwerterów do transmisji danych z sieci Ethernet oraz zasilania PoE z wykorzystaniem 2 przewodów np. jednej pary skrętki UTP. Urządzenia umożliwiają montaż kamer lub innych urządzeń IP PoE w miejscach, gdzie wymiana istniejącego okablowania jest niemożliwa bądź nieoptymalna. Moduł BCS-x2W/IP10-TX zasilany jest z dowolnego switcha PoE (port RJ45) a następnie za pośrednictwem 2 przewodów, umożliwia dwukierunkową komunikację siecią oraz zasilanie modułu BCS-x2W/IP10 RX wraz z kamerą PoE. Urządzenia można opcjonalnie zasilac ze złącz śrubowych POWER. Maksymalna długość przewodów w torze 2wire to 1000m.

Maksymalna odległość transmisji danych oraz zasilania PoE jest zależna od typu, długości oraz przekroju zastosowanych przewodów. Duży wpływ na stabilność transmisji ma obecność innych przewodów w trasie kablowej oraz dodatkowe połączenia pośrednie. Najlepsze parametry i największy zasięg transmisji można uzyskać stosując 2 pojedyncze, skręcone przewody np. jedna para skrętki UTP.

Kamerę bądź inny odbiornik PoE można dołączyć do portu RJ45 modułu BCS-x2W/IP10-RX na końcu linii. W przypadku połączenia odbiornika z innym swichem lub kartą sieciową bez obsługi PoE należy koniecznie wyłączyć zasilanie PoE poprzez odpowiednie ustawienie zworki na odbiorniku BCS-x2W/IP10-RX.

W zależności od wybranego trybu pracy konwerterów, zasilanie ich oraz urządzeń do nich podpiętych może być realizowane na kilka sposobów. Zasilanie PoE lub z zewnętrznego zasilacza. Zarówno od strony nadajnika BCS-x2W/IP10-TX jak i odbiornika BCS-x2W/IP10-RX. Konfiguracja zaawansowana dla różnych trybów pracy, realizowana za pomocą zwerek, opisana jest szczegółowo w instrukcji urządzenia.

Obudowa z poliwęglanu to przemyślane rozwiązanie zapewniające izolację oraz możliwie jak najmniejsze gabaryty urządzenia. Niewielki rozmiar daje szerokie możliwości doboru miejsca montażu.