

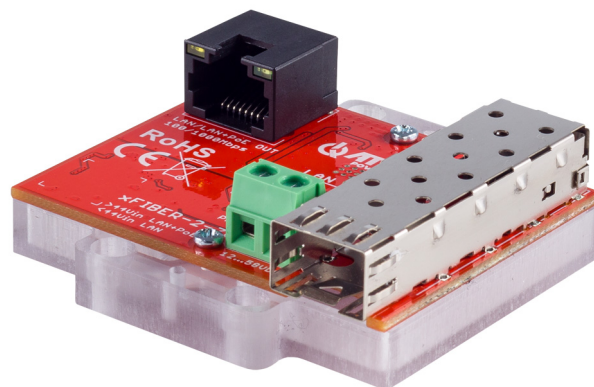
Gigabitowy media konwerter Ethernet - SFP

xFIBER-2-70 jest gigabitowym konwerterem Ethernet - SFP dedykowanym do systemów telewizji przemysłowej IP. Stosując dowolną kompatybilną ze standardem IEEE 802.3z wkładkę SFP mamy możliwość dostosowania parametrów toru optycznego do wymogów instalacji (np. współpraca z światłowodami jednomodowymi lub wielomodowymi).

Port wyjściowy gigabit LAN obsługuje urządzenia zasilane z PoE pracujące w standardzie 802.3af/at oraz PASSIVE.

W połączeniu z zasilaczami APS oraz ekstenderami xPoE umożliwia łatwą budowę punktów dystrybucyjnych dla rozległych instalacji CCTV opartych o okablowanie światłowodowe. Moduł jest zasilany poprzez złącze śrubowe.

Niewielkie rozmiary umożliwiają zabudowę urządzenia w dowolnej obudowie, jednak najwygodniejszym sposobem montażu, są dedykowane obudowy serii ABOX, oraz blachy montażowe, wyposażone w otworowanie systemowe w rastrze 10,8mm. Systemowe rozwiązanie pozwala na pionowy lub poziomy montaż wybranych urządzeń w dowolnej, otworowanej części obudowy lub blachy montażowej.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- autonegocjacja 10/100/1000 na porcie LAN
- zasilanie przez złącze śrubowe (Vin)
- szeroki zakres napięcia wejściowego
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- bardzo niski pobór mocy (< 1,5W)
- niewielkie rozmiary modułu



DANE TECHNICZNE:

Porty LAN	1 port RJ45 Gigabit 10/100/1000Mbps + PoE (auto MDI-MDIX, autonegocjacja)
Porty SFP	1 slot SFP Gigabit IEEE 802.3z
Funkcje portów	dla Vin <44V DC LAN 10/100/1000Mbps dla Vin 44 – 58 V DC LAN 10/100/1000Mbps + PoE Automatyczny wybór <ul style="list-style-type: none">• 802.3 AF do 15,4W• 802.3 AT do 30W• PASSIVE do 50W PINY PoE: 1,2 (V-) 3,6 (V+) 4,5 (V+) 7,8 (V-)
Napięcie zasilania	CON1 Vin (+) (-): 12 ... 58 VDC
Zabezpieczenia portów	LAN / LAN+PoE IN, CON1 Vin (+) (-): Zabezpieczenie przepięciowe
Sygnalizacja pracy	PWR (biały) - obecność zasilania FIBER ACT (zielony) - aktywność na porcie SFP FIBER LINK (zielony) - zestawienie transmisji na porcie SFP LAN ACT (zielony) - aktywność na porcie LAN LAN LINK 10/100 (zielony) - zestawienie transmisji na porcie LAN (10/100 Mbps) LAN LINK 1000 (zielony) - zestawienie transmisji na porcie LAN (Gigabit 1000 Mbps)

Konstrukcja obudowy	Poliwęglan
Montaż	Zatrząskowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8 mm
Temperatura pracy	-25°C...+65°C
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	61 x 61 x 21 mm
Waga	0,04 kg