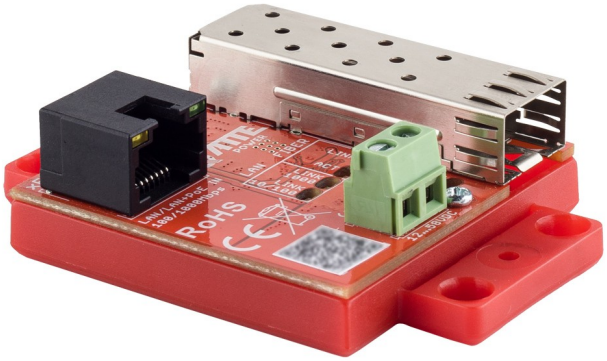
# xFIBER-2-60

## Gigabitowy media konwerter Ethernet - SFP
możliwość zasilania z PoE

xFIBER-2-60 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).

Moduł może być zasilany poprzez złącze śrubowe lub bezpośrednio ze switcha PoE pracującego w standardzie 802.3af lub PASSIVE.

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) lub z innego switcha PoE 802.3af lub PoE PASSIVE
- szeroki zakres napięcia wejściowego
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- bardzo niski pobór mocy (< 1,5W)
- niewielkie rozmiary modułu

ZAPROJEKTOWANE I WYPRODUKOWANE W POLSCE

# xFIBER-2-60

**DANE TECHNICZNE:**

| | |
|---|---|
| Porty LAN | 1 port RJ45 Gigabit 10/100/1000Mbps (auto MDI-MDIX, autonegocjacja) |
| Porty SFP | 1 slot SFP Gigabit IEEE 802.3z |
| Funkcje portów | LAN+PoE IN:<br>WEJŚCIE PoE (zasilanie konwertera): PASSIVE lub 802.3af<br><br>CON1 Vin (+) (-):<br>WEJŚCIE ZASILANIA |
| Napięcie zasilania | LAN+PoE IN:<br>35...56 VDC<br><br>CON1 Vin (+) (-):<br>12 ... 58 VDC |
| Zabezpieczenia portów | LAN / LAN+PoE IN, CON1 Vin (+) (-):<br>Zabezpieczenie przepięciowe |
| Sygnalizacja pracy | PWR (biały) - obecność zasilania<br><br>FIBER ACT (zielony) - aktywność na porcie SFP<br>FIBER LINK (zielony) - zestawienie transmisji na porcie SFP<br><br>LAN ACT (zielony) - aktywność na porcie LAN<br>LAN LINK 10/100 (zielony) - zestawienie transmisji na porcie LAN (10/100 Mbps)<br>LAN LINK 1000 (zielony) - zestawienie transmisji na porcie LAN (Gigabit 1000 Mbps) |

| | |
|---|---|
| Konstrukcja obudowy | Uniwersalna podstawka montażowa |
| Montaż | Zatrzaskowe kołki dystansowe, otwory montażowe w rastrze 10,8 mm |
| Temperatura pracy | -25°C...+65°C |
| Stopień ochrony | IP20 |
| Wymiary | 51 x 51 (73) x 21 mm |
| Waga | 0,04 kg |