

XtendLan EOC11



XtendLan EOC11; Přenos Ethernetu po koaxiálním vedení , zaměřeno na ekonomickou konverzi koaxiálních rozvodů na IP, vhodné zvláště pro kamerové systémy . Dosah 1 km na RG59 & 2 km na RG6; Úhrnná přenosová rychlost do 200 Mbps v součtu obou směrů; Pár ...

Kód	NETXTE6440
PN	EOC11
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	26 měs.

XtendLan EOC11

Přenos Ethernetu po koaxiálním vedení, zaměřeno na ekonomickou konverzi koaxiálních rozvodů na IP, vhodné zvláště pro kamerové systémy.

- Dosah 1 km na RG59 & 2 km na RG6
- Úhrnná přenosová rychlost do 200 Mbps v součtu obou směrů
- Pár zařízení, lze instalovat pouze jeden pár na jednom koaxiálním vedení
- Lze kombinovat s DC napětím v koaxiálním kabelu

Vlastnosti:

- Rozhraní Ethernet: 10/100 Base-TX, RJ-45, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDI-X, IEEE 802.3u, IEEE 802.3
- Rozhraní koaxiálního vedení: BNC
- Úhrnná přenosová rychlost všech komunikujících zařízení na jednom kabelovém segmentu: 200 Mbit/s
- Na jednom koaxiálním kabelu lze použít pouze jeden pár zařízení.
- Zabrané přenosové kmitočty 2-89 MHz
- Zařízení jsou z výroby spárována, nelze zaměňovat jednotlivé konce spojení, v případě závady jedné ze stran nutné vyměnit obě strany.
- Max. útlum na vedení 65 dB, dosah např. pro kabel typu RG6 je až 2 km.
- Přenosové médium je impedančně nezávislé, není nutné používat kabeláž s impedancí 75 Ohm, zařízení lze použít pro jiné impedance a vedení není třeba terminovat.
- Zařízení přenáší jakýkoliv Ethernet provoz (tj. Layer 2) a je nezávislé na síťovém protokolu.
- Je možné použití i jiného metalického média, než je koaxiální kabel.
- Nepřenáší napětí do koaxiálního vedení & nemá napájení z koaxiálního vedení
- Existence napětí v koaxiálním rozvodu do 50 V není překážkou
- LED indikace navázání koaxiálního i LAN spojení
- Chráněno proti přepólování
- Bez pohyblivých částí

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rozhraní: 1x BNC, 1x RJ-45

Přenosová rychlost: až 200 Mb/s v součtu obou směrů

Rozměry: 97 x 64 x 26 mm

Napájení: DC 6-36 V z externího adaptéru (není součástí), doporučeno DC 12 V, příkon max. 6 W (typicky 1 W), konektor 5,5/2,1 mm jack

Pracovní teplota: -30 až +50 °C, vlhkost 10-90 % (nekondenzující)