

HOE3021D – Conversor de Mídia

10/100/1000BASE-TX para 1000BASE-LX



Visão Geral

O Conversor de Mídia Gigabit O-TECH é usado em transmissão de redes backbone e é largamente usado para conexão de equipamentos Ethernet Gigabit. Ele converte sinais ethernet elétrico-óptico nas interfaces 10/100/1000M UTP (1000BASE-TX) e interface de fibra óptica (1000BASE-LX). Este conversor de mídia suporta fibras monomodo SM com transmissão até 5km de distância. Indicadores LED estão disponíveis para rápida inspeção do estado de operação do equipamento.

Características

1. Plug & play, alta performance
2. Em conformidade com padrões IEEE 10/100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-TX e IEEE 802.3z 1000BASE-LX
3. Permite função de auto-negociação da porta UTP para selecionar automaticamente 10/100/1000M e Full Duplex ou Half Duplex
4. Suporta automaticamente MDI/MDI-X crossover
5. LED de alarme para indicar falha de comunicação, LED de estado para fácil monitoramento do estado do equipamento
6. Aprovação CE
7. 1 Ano de garantia

Especificações Técnicas

Parâmetros	Especificações
Padrões	IEEE802.3z 1000BASE-SX, IEEE802.3ab 1000Base-TX Gigabit Ethernet IEEE802.3u,100Base-TX, IEEE 802.3 10Base-T
Comprimento de Onda	1310 nm
Distância de transmissão	Até 5km
Portas	1x porta RJ45, 1x porta Duplex SC Monomodo (SM)
MDI/MDI-X	Auto-selecionável
Alimentação	Externa: 5 V DC 2 A
Temperatura de operação	0 °C a 50 °C
Temperatura de armazenamento	-10 °C a 70 °C
Umidade relativa	5% a 90% (sem condensação)
Dimensões	95mm x 70 mm x 25mm
Peso	0.165 kg

Informações para pedido

Modelo	Descrição	Fibra	Comprimento de Onda	Distância
HOE3021D	10/100/1000Base-Tx para 1000Base-LX	SM	1310nm	5km