



TP-LINK CONVERTIDOR DE MEDIOS MC112CS 20.000 METROS 1 PUERTO FIBRA MODOMODO 1X RJ-45

El TP-Link Convertidor de Medios MC112CS es un dispositivo que permite la conversión entre señales eléctricas y ópticas para extender la distancia de transmisión en redes Ethernet. Este convertidor tiene una capacidad máxima de transferencia de datos de 10/100 Mbit/s, lo cual garantiza una velocidad adecuada para el tráfico normal en redes LAN. Este modelo cuenta con un puerto SC para conectores fibra óptica y soporta tecnologías como IEEE 802.3u e IEEE 802.3, además admite tipos de cableado ethernet como Cat3, Cat4 y Cat5. El rango operativo del MC112CS se encuentra entre los -40u00b0C a +70u00b0C mientras que su intervalo relativo máximo permitido es del 10% al 90%. Además, este dispositivo posee indicadores LED que muestran información sobre el estado actual del sistema así como también incluye las funciones Auto MDI / MDI-X (detección automática) lo cual facilita su uso sin necesidad de configuraciones adicionales. En cuanto a sus dimensiones físicas, el ancho del producto es de aproximadamente 95 mm mientras que su profundidad alcanza los 73 mm; por otro lado, su altura no supera los 27mm lo cual hace posible instalarlo fácilmente en cualquier lugar donde sea necesario. Finalmente cabe destacar que este equipo cumple con certificaciones RoHS relacionadas con la protección ambiental durante todo el proceso productivo y almacenamiento posterior al mismo.

Puertos e Interfaces

Tecnología de conectividad

Alámbrico

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos

1

Interno

No

Peso y dimensiones

Altura

27 mm

Profundidad

73 mm

Ancho

95 mm

Detalles técnicos

Sustainability certificates

RoHS

Control de energía

Consumo de energía (max)

2.41 W

Diseño

Color del producto

Negro

Indicadores LED

Si

Transmisión de datos

Tasa de transferencia (max)

100 Mbit/s

Conexión

Estandares de red

IEEE 802.3,IEEE 802.3u

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos

10,100 Mbit/s
Conector fibra optica
SC
Puertos de canal de fibra
1
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
5 - 90%
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-40 - 70 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%
Desempeno
Estructura de modo de fibra
Modo unico
Multiplexado por division en longitudes de onda (WDM)
Si
Tecnologia de cableado ethernet de cobre
10BASE-TX,100BASE-FX,100BASE-TX
Sistema de duplex
Completo, Semi (duplex)
Distancia de transferencia maxima
20000 m
Auto MDI / MDI-X
Si
Red
Tipos de cable soportados
Cat3,Cat4,Cat5
\$332.39MN