

## Convertisseur de média Fast Ethernet MC112CS



Note : Pas noté

**Prix**

Prix HT: 29,96 €

Remise:

TVA:

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

## Convertisseur de média Fast Ethernet MC112CS

Le convertisseur de média MC112CS est conçu pour convertir une fibre optique 100BASE-FX vers un support en cuivre 100Base-TX et inversement. Grâce à la technologie WDM, le MC112CS utilise un seul câble en fibre optique pour transmettre et recevoir les données, ce qui vous épargne la moitié des frais de câblage. Conçu selon les normes IEEE802.3u 10/100Base-TX et 100Base-FX, le MC112CS doit être employé avec un câble à fibre monomode et un connecteur de type SC. Le MC112CS prend en charge la spécification du laser grandes ondes (LX) à la vitesse maximale de transmission. Il fonctionne à 1310 nm pour le transfert de données et à 1550 nm pour la réception de données. Ainsi, l'autre périphérique terminal connecté au MC112CS devrait fonctionner à 1550 nm pour le transfert de données et à 1310 nm pour la réception de données. Le MC111CS de TP-LINK est un autre convertisseur de média parmi les différents appareils fonctionnant avec le MC112CS.

Les diverses fonctionnalités de ce module vous permettent de l'utiliser également comme un périphérique autonome (le châssis n'est pas nécessaire), auto MDI/MDI-X pour port TX, auto-négociation du mode bidirectionnel.

**Principales caractéristiques:**

- Auto-négociation 10/100/1000 Mbps et Auto MDI/MDIX pour le port TX
- Permet la configuration du switch dans les modes de liaison bidirectionnelle alternée et simultanée du port FX
- Les fonctions LFP (Link Fault Pass Through) et FEF (Far End Fault) réduisent lorsque nécessaire les pertes provoquées par une interruption de liaison
- Adoption de la technologie WDM permettant la transmission et la réception de données sur une seule fibre
- Extension de la distance de la fibre optique de 20 à 60 km.
- Des voyants LED explicites permettent de surveiller facilement l'activité réseau.
- Alimentation externe

Normes et protocoles	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Fonction de base	Adopts WDM technology Half/Full-Duplex transfer mode for FX port Full Duplex Flow Control (IEEE 802.3x) Half Duplex Flow Control (Backpressure) Link Fault Passthrough and Far End Fault minimize the loss caused by link failure timely Extends fiber distance up to 20km
Ports	1 100M SC port 1 100M RJ45 port (Auto MDI/MDIX)
WDM TX	1310nm
Wave Length	1310nm Tx/1550nm Rx
WDM RX	1550nm
Réseau 10BASE-T	UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m) EIA/TIA-568 100? STP (maximum 100m)
Réseau 100BASE-T	UTP category 5, 5e cable (maximum 100m) EIA/TIA-568 100? STP (maximum 100m)
Réseau 100BASE-FX	Single-mode Fiber
Indicateurs lumineux	PWR, FDX/Col, Link/Act, SPD
Dimensions (LxPxH)	3.7*2.9*1.1 in. (94.5*73.0*27.0 mm)
Alimentation	External Power Adapter
Sécurité et émissions	FCC, CE, RoHS
Environnement	Operating Temperature: 0?~40? (32?~104?) Storage Temperature: -40?~70? (-40?~158?) Operating Humidity: 10%~90% non-condensing Storage Humidity: 5%~90% non-condensing

Type	Con nect nect or on Di stanc e	Trans missi on Media	Output Center Wavelength
MC100RJ4 CM	2km 5--S C	Multi-mode Fiber,Cat-5	1310nm
MC110RJ4 CS-20	20km 5--S C	Single- mode Fiber,Cat-5	1310nm
MC110RJ4 CS-40	40km 5--S C	Single- mode Fiber,Cat-5	1310nm
MC110RJ4 CS-60	60km 5--S C	Single- mode Fiber,Cat-5	1310nm
MC111RJ4 CS-20	20km 5--S C	Single- mode Fiber,Cat-5	1550nmTX/1 310nmRX
MC111RJ4	40km	Single-	1550nmTX/1

CS-40 5--S	mode	310nmRX
C	Fiber,Cat-5	
MC111 RJ4 60km	Single-	1550nmTX/1
CS-60 5--S	mode	310nmRX
C	Fiber,Cat-5	
MC112 RJ4 20km	Single-	1310nmTX/1
CS-20 5--S	mode	550nmRX
C	Fiber,Cat-5	
MC112 RJ4 40km	Single-	1310nmTX/1
CS-40 5--S	mode	550nmRX
C	Fiber,Cat-5	
MC112 RJ4 60km	Single-	1310nmTX/1
CS-60 5--S	mode	550nmRX
C	Fiber,Cat-5	

▪ [Fiche Technique Constructeur](#)

#### Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.