



BRITICOM

British Pride, Global Power



Optique Fibre Active

Convertisseur de média double fibre Vers 2 à 4 ports RJ45 – 10/100 Mbit/s



Description du produit

Les convertisseurs de média Gigabit Briticom® (fibre optique vers RJ45) convertissent un signal Ethernet en signal multimode ou monomode afin d'étendre la distance de transmission dans les installations LAN.

Caractéristiques et avantages

- Switch intégré à 2 ports prenant en charge le contrôle de flux et de bande passante
- Mode Full-duplex utilisant deux canaux de fibre : l'un pour la transmission et l'autre pour la réception
- Conforme aux normes IEEE 802.3*, FCC et CE
- Disponible avec alimentation interne ou externe
- Modèles sur carte et châssis pour rack également disponibles

Applications

- Applications LAN

Spécifications techniques

Câble	Fibre monomode ou multimode / Paire torsadée	
Type de transmission	10/100M FDX	
Longueur d'onde (nm)	850~1625	
Bande passante	128Mbps	
Mémoire tampon de données	128Kb	
Distance	550m~120km	
Température de fonctionnement	0 to +70	
Poids (kg)	0,2 (alimentation externe), 0,4 (alimentation interne)	
Dimensions (alimentation externe) (mm)	95(L) * 70(W) * 26(H)	
Dimensions (alimentation interne) (mm)	140(L)*110(W) * 30(H)	
Consommation électrique	3.5W (2 x RJ45)	5W (4 x RJ45)
Humidité de fonctionnement (%)	5 - 90	
Alimentation externe	DC5V 2A	
Voyant LED	POWER (alimentation) ; FX Link/ACT (liaison/activité fibre) ; TX Link/ACT (liaison/activité RJ45) ; 1000M ; TDX/COL	
Distance de transmission (km) (m)	Fibre double multimode 2 ; Fibre double monomode 20/40/60/80/120 Cat 5 Paire torsadée 100	
Port	Port RJ45 : Paire torsadée STP/UTP Cat 5 - Port optique : SC ST FC	
Méthode de conversion	Conversion de média, stockage et retransmission	

À commander

Pour passer une commande, utilisez les coordonnées ci-dessous.



Informations de commande

Utilisez des combinaisons de lettres en **gras** et de chiffres pour créer les références des pièces lors de la commande.

Connecteur		Type de connexion cuivre		Vitesse		Distance	
FC	FC	1RJ	1 RJ45	ET	10/100M	10	10km
LC	LC	2RJ	2 RJ45	GB	10/100/1000M	20	20km
SC	SC	4RJ	4 RJ45	G1	1000M	40	40km
ST	ST	6RJ	6 RJ45	G2	2.5GB	60	60km
SF	SFP	8RJ	8 RJ45	G5	5GB	80	80km
		12RJ	12 RJ45	10	10GB	100	100km
		16RJ	16 RJ45			120	120km
						550	550m (MM only)
⬆		⬆		⬆		⬆	
SC	D	2RJ	EP	ET	SM	20	EU
Double Simple	D S	Alimentation externe Alimentation interne Alimentation via Ethernet PoE industriel OEO	EP IP PO IE OE	Faisceau simple Multimode	SM M	UK European États-Unis	UK EU US
Type de transmission		Alimentation		Type de connecteur de fibre		Prise	

Exemple de numéro de pièce	
Description	Numéro de pièce
Convertisseur de média double fibre optique (SC Duplex) vers 2 ports RJ45, monomode 20 km, avec alimentation externe, 10/100 Mbit/s – Prise européenne	SCD4RJEPETSM20EU

À commander

Pour passer une commande, utilisez les coordonnées ci-dessous.