

D-Link DEM-423XT Fiche technique



D-Link DEM-423XT Émetteur-récepteur XFP monomode 10,5 Gbit/s 10GBASE-ER 1 550 nm 40 km

DEM-423XT

D-Link DEM-423XT Émetteur-récepteur XFP monomode 10,5 Gbit/s 10GBASE-ER 1 550 nm 40 km

La série de modules XFP 10G de D-Link sont des émetteurs-récepteurs remplaçables à chaud qui se branchent sur les emplacements XFP des commutateurs et prennent en charge l'Ethernet 10G. Cet émetteur-récepteur offre un fonctionnement à grande vitesse et une compacité physique pour offrir la vitesse, le transfert de données longue distance fiable et la flexibilité de déploiement dont les réseaux fibre optique actuels ont besoin. Les émetteurs-récepteurs de la série de modules D-Link 10GBase XFP offrent aux clients une grande variété d'options de connectivité Ethernet 10G pour les centres de données, les armoires de câblage d'entreprise et les applications de transport des fournisseurs de services. L'émetteur-récepteur DEM-423XT fonctionne avec une alimentation +3,3V et +5V.

L'émetteur-récepteur DEM-423XT utilise un connecteur LC duplex standard pour la connexion par câble à fibre. Il est conforme aux normes de l'industrie et est interopérable avec les commutateurs D-Link 10 Gigabit. Tous les émetteurs-récepteurs D-Link sont enfichables à chaud. La capacité de remplacement à chaud permet aux administrateurs réseau de le brancher ou de le débrancher de l'emplacement XFP sans avoir à éteindre l'appareil connecté.

Caractéristiques

- Norme : IEEE 802.3ae 10GBase-ER
- Longueur d'onde : 1550 nm
- Débit de données : 10 Gbit/s
- Connecteur : LC duplex
- Type de fibre : fibre monomode 9/125 um

- Longueur maximale du câble fibre : 40 km
- Plage de puissance d'émission : 2 à -1 dBm
- Plage de puissance de réception : -1 à -16 dBm
- Sensibilité : -16 dBm
- Fonctionnalités prises en charge
 - Échange à chaud
 - Conforme à la MSA
 - Conforme RoHS
- Prise en charge de l'alimentation
 - 3,3 V
 - 5V
- Courant d'alimentation
 - 500 mA (pour 3,3 V)
 - 350 mA (pour 5 V)
- Température
 - Fonctionnement : 0° à 70°C
 - Stockage : -40° à 85°C
- Humidité
 - Fonctionnement : 0 % à 85 %
 - Stockage : 0 % à 85 %
- Dimensions : 77,9 mm x 18,3 mm x 8,5 mm
- Certificats
 - Laser de classe 1 : EN 60825-1
 - FDA 21 CFR 1040.10 et 1040.11

[Acheter maintenant](#)