

# D-Link DEM-QX01Q-SR4 Fiche technique



Émetteur-récepteur optique QSFP+ multimode DEM-QX01Q-SR4 40GBASE-SR de D-Link

DEM-QX01Q-SR4

Émetteur-récepteur optique QSFP+ multimode DEM-QX01Q-SR4 40GBASE-SR de D-Link

La série de modules QSFP+ 40G de D-Link sont des émetteurs-récepteurs QSFP+ remplaçables à chaud qui se branchent sur les emplacements QSFP+ des commutateurs et prennent en charge l'Ethernet 40G. Les émetteurs-récepteurs de la série de modules D-Link 40GBASE QSFP+ offrent aux clients une grande variété d'options de connectivité Ethernet 40G pour les centres de données, les armoires de câblage d'entreprise et les applications de transport des fournisseurs de services.

Format Quad Small Form-Factor Pluggable Plus

Les émetteurs-récepteurs utilisent les connecteurs au format Quad Small Form-factor Pluggable Plus (QSFP+), qui intègrent quatre canaux de transmission et quatre canaux de réception. QSFP+ prend en charge jusqu'à 10,5 Gb/s par canal pour des applications telles que l'Ethernet 40G.

Branchable à chaud

Tous les émetteurs-récepteurs D-Link sont enfichables à chaud. Vous pouvez connecter un émetteur-récepteur pendant que le système est sous tension sans causer de problèmes, et facilement échanger l'un contre l'autre sans avoir à redémarrer le commutateur à chaque fois. Cela permet d'ajouter ou de supprimer des modules sans interrompre le réseau, ce qui facilite la maintenance et réduit considérablement les temps d'arrêt.

## Vitesses Ethernet 40G

Les émetteurs-récepteurs prennent tous en charge l'Ethernet 40G, ce qui se traduit par des transmissions de données très rapides allant jusqu'à 40 Gbit/s. C'est 40 fois plus rapide que Gigabit Ethernet et permet au commutateur de gérer des transmissions de données plus rapides et plus élevées, ce qui le rend très adapté aux besoins des entreprises.

### Caractéristiques

- Enfichable à chaud
- Prend en charge l'Ethernet 40G
- Conforme RoHS
- Conforme aux accords multisources (MSA)
- Conformité IEEE 802.3ba 40GBASE QSFP+

### Caractéristiques

- Type de câble : prise MPO simple 1x12 (femelle) avec OM3 ou OM4 MMF
- Type d'émetteur-récepteur : QSFP+
- Fonctionnalités prises en charge : Enfichable à chaud Conforme MSA Conforme RoHS DDM (Digital Diagnostics Monitoring)
- Direction unique/bidirectionnelle : direction unique
- Sensibilité : -9,5 dBm
- Alimentation : 3,3 V
- Max. Courant d'entrée : 350 mA
- Max. Bilan de puissance : 11,9 dB
- Poids : 40 grammes
- Capacité de distance : " OM3 MMF : 100 m OM4 MMF : 150 m"
- Dimensions : 115,8 mm x 18,4 mm x 13,28 mm
- Prise en charge de la fibre optique : multimode
- Connecteur : MPO
- Norme conforme : IEEE 802.3ba
- Longueur d'onde : 850 nm
- Description du produit : Émetteur-récepteur QSFP+ multimode 40GBASE-SR4 OM3 (100 m) / OM4 (150 m)

[Acheter maintenant](#)