

Module QSFP+ compatible Dell EMC 3CSFP91 - 40GBASE-ER4 - Fibre Monomode (SMF)  
- 40Gbps Ethernet QSFP+ LC - Distance maximale 40km - 1270nm à 1330nm - DDM

N° de produit: QSFP40GER4ES



Le QSFP40GER4ES est un module de transceiver QSFP fibre optique compatible Dell EMC QSFP-40G-ER4 qui a été conçu, programmé et testé pour fonctionner avec des commutateurs et des routeurs de marque Dell EMC™. Il vous assure une connectivité de 40 GbE par câble en fibre optique, sur les réseaux compatibles 40GBASE-ER4Q et sur une distance maximale de 40 km.

Spécifications techniques :

- Longueur d'onde : 1271 nm, 1291 nm, 1311 nm, 1331 nm
- Vitesse de transfert de données maximum : 40 Gbps
- Type : monomode
- Type de connexion : Connecteur de LC
- Distance de transfert maximum : 40 km
- MTBF : 8 596 956 heures
- Consommation d'énergie : < 1,6 W
- Digital Diagnostics Monitoring (DDM) : Oui

Ce module QSFP fibre optique est échangeable à chaud, ce qui facilite les mises à niveau et les remplacements en réduisant les coupures de réseau.

StarTech.com propose une vaste gamme de modules SFP et de câbles SFP à raccordement direct qui vous procurent la commodité et la fiabilité dont vous avez besoin pour compter sur votre réseau.

## Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

## Spécifications techniques

- 100 % COMPATIBLE Dell EMC 3CSFP91 : conçu, programmé et testé pour fonctionner avec les commutateurs et routeurs Dell EMC compatibles afin d'offrir une connectivité 40 GbE fiable
- CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : 40GBASE-ER4 | 40 Gbit/s | Monomode | Connecteur LC | 1270 nm à 1330 nm | Contrôle de diagnostic numérique (DDM) | Distances jusqu'à 40 km
- TESTÉ POUR LA COMPATIBILITÉ DES HÔTES OEM : échangeable à chaud dans les routeurs et commutateurs Dell EMC ; la prise en charge DDM signale l'état du transceiver à la plupart des outils de gestion de réseau SNMP
- Échangeable à chaud avec des modules de fibre optique
- Faible consommation d'énergie, inférieure à 1,6 W

---

### Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Compatible Brand	Dell EMC
Normes de l'industrie	IEEE 802.3ba 40GBASE-ER4Q

---

### Performance

Vitesse max. de transfert de données	40 Gbit/s
Distance de transfert max.	40 km (24.8 mi)
Type de fibre optique	Monomode
Longueur d'onde	1270nm to 1330nm

	Mode de fonctionnement de la fibre optique	Duplex complet
	DDM	Oui
	Réseaux compatibles	40 Gbps
	MTBF	1 400 000 heures
	Consommation électrique	< 3.5W
<hr/>		
Connecteur(s)	Connecteur A	1 - Slot SFP
	Connecteur B	1 - Fibre optique duplex LC
<hr/>		
Conditions environnementales	Température de fonctionnement	0°C - 70°C
	Température de stockage	-40°C - 85°C
	Humidité	0 à 85 %
<hr/>		
Caractéristiques physiques	Longueur du produit	0.5 in [1.4 cm]
	Largeur du produit	2.3 in [5.8 cm]
	Hauteur du produit	0.5 in [1.3 cm]
	Poids du produit	1.4 oz [40 g]
<hr/>		
Informations d'emballage	Longueur du Paquet	6.2 in [15.8 cm]
	Largeur du Colis	3.2 in [8.2 cm]
	Hauteur du Paquet	0.7 in [1.8 cm]
	Poids brut	3.0 oz [84.0 g]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Transceiver QSFP+

---

Informations de  
garantie

Warranty

À Vie

---

\* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis