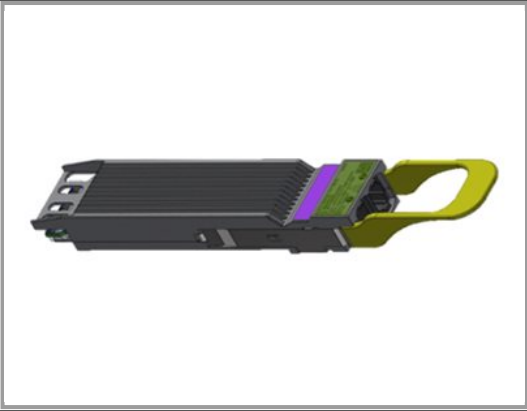


NVIDIA OSFP Empfängermodul (gleichwertig mit:

Mellanox MMS4X00-NM-FLT) - 800 Gigabit Ethernet - 2x 400GBase-DR8 - MPO-12/APC-Single-Modus - bis zu 500 m - 1310 nm

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	NVIDIA
Hersteller Art. Nr.	980-9I301-00NM00
EAN/UPC	7290110494681



Beschreibung

Das NVIDIA 400GBase-DR8 OSFP-Transceiver-Modul wurde entwickelt, um anspruchsvollen Netzwerkkumgebungen eine Hochgeschwindigkeitsverbindung zu bieten. Dieses Modul nutzt eine kabelgebundene Verbindungstechnologie, um eine Datenübertragungsrate von 800 Gbit/s zu erreichen und so eine schnelle und effiziente Datenübertragung über Netzwerke hinweg zu gewährleisten. Mit einer maximalen Übertragungsentfernung von 500 m und einer optischen Wellenlänge von 1310 nm eignet es sich hervorragend für Verbindungen über große Entfernungen, ohne dass dabei Kompromisse bei der Leistung eingegangen werden müssen. Mit zwei MPO-12/APC-Singlemode-Anschlüssen vereinfacht dieses Plug-in-Modul die Installation und erhöht die Vielseitigkeit der Konnektivitätsoptionen. Sein flaches Design trägt zu seiner Ästhetik bei und bewahrt gleichzeitig seine Funktionalität. Ob in Rechenzentren oder Unternehmensnetzwerken – dieses OSFP-Transceiver-Modul ist eine wesentliche Komponente für optimale Netzwerkleistung und Zuverlässigkeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NVIDIA - OSFP Empfängermodul - 800 Gigabit Ethernet
Gerätetyp	OSFP Empfängermodul - MPO-12/APC-Single-Modus
Formfaktor	Plug-in-Modul
Verdrahtungstyp	2x 400GBase-DR8
Datenübertragungsrate	800 Gbps
Optische Wellenlänge	1310 nm
Data Link Protocol	800 Gigabit Ethernet
Maximaler Übertragungsbereich	500 m
Gleichwertige OEM-Herstellerteilenummer	Mellanox MMS4X00-NM-FLT

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	OSFP Empfängermodul
Formfaktor	Plug-in-Modul
	Netzwerk
Anschluss technik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	2x 400GBase-DR8

Data Link Protocol	800 Gigabit Ethernet
Datenübertragungsrate	800 Gbps
Optische Wellenlänge	1310 nm
Maximaler Übertragungsbereich	500 m
Leistungsmerkmale	Flattop
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x Ethernet 400GBase-DR8 - MPO-12/APC Single-Mode weiblich x 2
	Verschiedenes
Gleichwertige OEM-Herstellerteilennummer	Mellanox MMS4X00-NM-FLT

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.