

# H3C QSFP-100G-SR4-MM850 Datenblatt



H3C 100GBASE-SR4 QSFP28 850nm 100m DOM MTP/MPO MMF Optisches Transceiver-Modul

QSFP-100G-SR4-MM850

Das H3C QSFP-100G-SR4-MM850 QSFP28 optische Transceiver-Modul ist für den Einsatz in 100GBASE-Ethernet-Durchsatz bis zu 100 m über OM4-Multimode-Glasfaser (MMF) mit einer Wellenlänge von 850 nm über einen MTP/MPO-12-Anschluss ausgelegt. Dieser Transceiver entspricht den Standards IEEE 802.3bm 100GBASE-SR4 und CAUI-4. Digitale Diagnosefunktionen sind auch über die I2C-Schnittstelle verfügbar, wie vom QSFP28 MSA spezifiziert, um den Zugriff auf Echtzeit-Betriebsparameter zu ermöglichen. Mit diesen Merkmalen eignet sich dieser einfach zu installierende, Hot-Swap-fähige Transceiver für den Einsatz in verschiedenen Anwendungen, wie z. B. Rechenzentren, Hochleistungs-Computing-Netzwerken, Enterprise-Core- und Distribution-Layer-Anwendungen.

## Spezifikationen

- Hersteller: H3C
- Teilenummer: QSFP-100G-SR4-MM850
- Formfaktor: QSFP28
- Max. Datenrate: 103,125 Gbit/s (4x 25,78 Gbit/s)
- Stecker: MPO (PC poliert, 12-Faser)
- Zentrale Wellenlänge (nm): 850
- Fasermodus: MMF
- Faserdurchmesser (µm): 50/125
- Übertragungreichweite: 70 m (229,66 Fuß) bei OM3, 100 m (328,08 Fuß) bei OM4
- Sendeleistung: -8,4 bis +2,4

- Empfangsleistung: -10,3 bis +2,4
- DDM/DOM: Unterstützt
- Betriebstemperatur: Gewerblich – 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Anwendung: 100GBASE Ethernet, Rechenzentrum, Campus

[Jetzt kaufen](#)