

# Dell 00MV31 Foglio dati



Dell QSFP-40G-SR4 40Gbase-eSR4 40G 400m QSFP+ AFBR-79EEPZ-FT1

00MV31

Dell 00MV31 QSFP-40G-SR4 AFBR-79EEPZ-FT1 è un ricetrasmittitore QSFP+ in fibra ottica a quattro canali, collegabile, parallelo, con linguetta push-pull integrata per applicazioni 40 Gigabit Ethernet (40GbE) con portata estesa fino a 300 m (400 m) utilizzando fibra multimodale (MMF) OM3 (OM4) e con capacità aggiuntiva di interoperabilità con prodotti conformi a IEEE 10GBASE-SR. Questo ricetrasmittitore è un modulo ad alte prestazioni per la comunicazione dati multi-corsia a corto raggio e applicazioni di interconnessione. Integra quattro corsie dati in ciascuna direzione con ciascuna corsia che opera a 10,3125 Gbps, fornendo una larghezza di banda aggregata di 40 Gbps. Questo ricetrasmittitore può essere utilizzato anche per applicazioni Ethernet da 10 gigabit ad alta densità. Consente l'interoperabilità ottica fino a 300 m (400 m) utilizzando MMF OM3 (OM4) con qualsiasi ricetrasmittitore 10 gigabit Ethernet (10 GbE), conforme a IEEE 802.3ae 10GBASE-SR, di fattori di forma come SFP+, XFP e X2. Fornisce un numero di porte effettivo di oltre 100 all'interno di 1 rack RU. La linguetta push-pull facilita l'inserimento e l'estrazione di questi ricetrasmittitori in un ambiente ad alta densità. Questo ricetrasmittitore è designato come soluzione QSFP+ eSR4, dove la lettera "e" rappresenta una portata estesa oltre i 100 m MMF con interoperabilità tra questo ricetrasmittitore QSFP+ e qualsiasi modulo conforme a IEEE 10GBASE-SR.

## Specifiche

- Produttore: Dell
- Numero parte: 00MV31
- Numero modello: QSFP-40G-SR4
- MPN: AFBR-79EEPZ-FT1

- Tipo di dispositivo: ricetrasmittitore ottico
- Tipo di modulo: QSFP+
- Velocità dati massima: 40 Gbps
- Lunghezza d'onda: 850 nm
- Distanza massima del cavo: 400 m @ OM4 MMF
- Interfaccia: MTP/MPO
- Componenti ottici: VCSEL 850nm
- Tipo di cavo: MMF
- Supporto DOM: Sì
- Potenza di trasmissione: -5,6 ~ 3 dBm
- Sensibilità del ricevitore: <-5,4 dBm
- Intervallo di temperatura commerciale: da 0 a 70°C (da 32 a 158°F)

[Acquista ora](#)