

# Arista SFP-25G-LR Datenblatt



## Arista SFP-25G-LR 25GBASE-LR SFP28 1310nm 10km DOM Duplex LC SMF Transceiver Modul XVR-10084-20

### SFP-25G-LR

Arista SFP-25G-LR 25GBASE-LR SFP28 1310nm 10km DOM Duplex LC SMF Transceiver Modul XVR-10084-20

Dieses Arista SFP-25G-LR 25G-Optikmodul verfügt über einen äußerst zuverlässigen 1310-nm-DFB-Sender und einen PIN-Fotodetektor in einem optischen LC-Duplex-Anschluss und bietet Verbindungen von bis zu 10 km über Singlemode-Glasfaser.

### Merkmale

- Unterstützung für 25 Gb/s Datenrate
- 1310 nm DFB-Sender, PIN-Fotodetektor
- Entfernung bis zu 10 km auf Singlemode-Faser
- LC-Duplex-Anschluss
- Eingebaute digitale Diagnosefunktionen
- Einzelne 3,3-V-Stromversorgung
- ROHS-konform und bleifrei

### Spezifikationen

- Teilenummern: SFP-25G-LR, XVR-10084-20
- Optcore-Teilenummer: SFP-25G-LR-ARI

- Formfaktor: SFP28
- Datenrate: 25 GB/s
- Wellenlänge: 1310 nm
- Fasertyp: SMF
- Maximale Entfernung: 10 km
- Optische Komponenten: DFB/PIN
- Empfängerempfindlichkeit: < -10 dBm
- Empfängerüberlastung: > 3 dBm
- Anschluss: LC-Duplex
- Digitale Diagnoseüberwachung: Ja
- Umfeld:
  - Betrieb: 0 °C bis 70 °C
  - Lagerung: -40 °C bis 85 °C
- Gewicht: 0,03 kg
- Anwendung: 25GBASE-LR Ethernet
- Einhaltung
  - IEC/EN 61000-4-2, IEC-60825
  - FDA 21CFR 1040.10 und 1040.11
  - RoHS

[Jetzt kaufen](#)