

HPE 845398-B21 Gegevensblad



Originele HPE AFBR-725SMZ-HP1 25G SFP28 SR 100m transceiver

845398-B21

De HPE 845398-B21 is een 25-Gigabit Transceiver in SFP+ vormfactor die de 25-Gigabit SR-standaard ondersteunt, 25-Gigabit connectiviteit biedt tot 100 m op multimode glasvezel en wordt geleverd met 3 jaar garantie.

Algemeen

- Merk: HPE
- MPN: AFBR-725SMZ-HP1
- Optie Onderdeelnummer: 845398-B21

- Reserveonderdeelnummer: 849442-001
- Apparaattype: SFP28-zendontvangermodule

- Vormfactor: insteekmodule

Netwerken

- Connectiviteitstechnologie: bedraad
- Type bekabeling: 25GBase-SR

- Datalinkprotocol: 25 Gigabit LAN
- Gegevensoverdrachtsnelheid: 25 Gbps
- Maximale overdrachtsafstand: 328 ft

Uitbreiding & Connectiviteit

- Interfaces: 1 x Ethernet 25GBase-SR - LC multimode x 2

Specificaties

- Mediatype: Multi-Mode Fiber (MMF)
- TX-golflengte: 850 nm.
- RX-golflengte: 850 nm.
- Minimaal optisch budget: 2,6 dB
- Maximale afstand: 100 meter
- Ondersteunde gegevensnelheid: 8,5-28,1 Gbps
- Ondersteunde toepassingen: 25G Ethernet (25,78 Gbps), 10G Ethernet (10,31 Gbps)
- DDM/DOM: ondersteund
- Temperatuurbereik: Standaard 0°-70°C
- Connectoren: dubbele LC
- Tx Golflengte Bandbreedte: 20 nm (840-860 nm)
- Rx Golflengte Bandbreedte: 20 nm (840-860 nm)
- Minimaal zendvermogen: -8,4 dBm
- Maximaal zendvermogen: 2,4 dBm
- Gevoeligheid ontvanger: -11 dBm
- Overbelasting ontvanger: 2,4 dBm
- Zendertype: VSCEL-laser
- Type ontvanger: PIN-fotodiode
- Voeding: +3,3V enkele voeding
- Chipset: II-VI, Macom, Neo, Oclaro, Renesas Electronics, MAXIM, SEMTECH, Sumitomo
- Naleving: IEEE 802.3by, RoHS-6, SFF-8432, CE, Class 1 FDA en IEC60825-1 Laser Safety Compliant, SFF-8402, SFF-8431, SFF-8472, SFP+ MSA

