

Ericsson RDH10281-1 Gegevensblad



Ericsson RDH10281/1 25GBASE-BX15-U SFP28 BIDI-zendontvangermodule MBS-7C41-27

RDH10281-1

De Ericsson RDH10281/1 25GBASE-BX15-U SFP28 BIDI-transceivermodule biedt tot 15 km 25GBase-BX-doorvoer via single-mode glasvezel (SMF) met behulp van 1270nm-TX/1330nm-RX-golflengten via LC simplex-connectoren. Deze bidirectionele eenheid moet worden gebruikt met een andere zendontvanger of netwerkapparatuur met complementaire golflengten. Het biedt 25GBASE Ethernet-connectiviteitsopties voor 25G Ethernet, telecom, datacenter en 5G Network Fronthaul. Het voldoet volledig aan de normen SFF-8472, SFF-8402, SFF-8432, SFF-8431, MSA en eCPRI.

Specificaties

- Vormfactor: SFP28
- Maximale gegevenssnelheid: 25,78 Gbps
- Golflengte: 1270nm-TX/1330nm-RX
- Maximale kabelafstand: 15 km
- Connector: LC-simplex
- Media: SMF
- Zendertype: DFB BiDi
- Type ontvanger: pincode
- DDM/DOM: ondersteund
- Industrieel temperatuurbereik: -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
- Verpakkingstechnologie: SFP28 BIDI
- EMC (elektromagnetische compatibiliteit): ondersteund

- Protocollen: SFF-8472, SFF-8402, SFF-8432, SFF-8431, CEI-28G-VSRP
- Toepassing: 25GBASE-LR, CPRI optie 10 / eCPRI

[Koop nu](#)