

# Ericsson RDH10281-1 Fiche technique



Module émetteur-récepteur Ericsson RDH10281/1 25GBASE-BX15-U SFP28 BIDI MBS-7C41-27

RDH10281-1

Le module émetteur-récepteur Ericsson RDH10281/1 25GBASE-BX15-U SFP28 BIDI fournit jusqu'à 15 km de débit 25GBase-BX sur fibre monomode (SMF) en utilisant des longueurs d'onde 1270nm-TX/1330nm-RX via des connecteurs LC simplex. Cette unité bidirectionnelle doit être utilisée avec un autre émetteur-récepteur ou un équipement réseau de longueurs d'onde complémentaires. Il fournit des options de connectivité Ethernet 25GBASE pour l'Ethernet 25G, les télécommunications, les centres de données et le réseau 5G Fronthaul. Il est entièrement conforme aux normes SFF-8472, SFF-8402, SFF-8432, SFF-8431, MSA et eCPRI.

## Caractéristiques

- Facteur de forme : SFP28
- Débit de données maximal : 25,78 Gbit/s
- Longueur d'onde : 1270nm-TX/1330nm-RX
- Distance maximale du câble : 15 km
- Connecteur : LC simplex
- Média : SMF
- Type d'émetteur : DFB BiDi
- Type de récepteur : NIP
- DDM/DOM : pris en charge
- Plage de température industrielle : -40 à 85 °C (-40 à 185 °F)
- Technologie d'emballage : SFP28 BIDI

- EMC (compatibilité électromagnétique) : pris en charge
- Protocoles : SFF-8472, SFF-8402, SFF-8432, SFF-8431, CEI-28G-VSRP
- Application : 25GBASE-LR, CPRI option 10 / eCPRI

[Acheter maintenant](#)