

WTD RTXΜ166-501 Φύλλο δεδομένων



Οπτικός πομποδέκτης WTD XGS-PON ONU 10GBASE-PR-U3 SFP+

RTXΜ166-501

Ο πομποδέκτης WTD RTXΜ166-501 XGS-PON ONU έχει σχεδιαστεί για μετάδοση 10G XGS-PON. Η μονάδα ενσωματώνει πομπό ριπής 10Gb/s 1270nm και δέκτη συνεχούς λειτουργίας 10Gb/s 1577nm. Ένας ενσωματωμένος ζεύκτης WDM μπορεί να διαχωρίσει φως εισόδου 1577 nm και φως εξόδου 1270 nm. Η μεταλλική συσκευασία εγγυάται εξαιρετικά χαρακτηριστικά EMI και EMC, τα οποία συμμορφώνονται πλήρως με τα διεθνή σχετικά πρότυπα.

Χαρακτηριστικά

- Ενσωματωμένο αμφίδρομο οπτικό υποσυγκρότημα μονής ίνας
- Συμμετρικός ρυθμός μετάδοσης bit 9,953 Gb/s
- Μεταλλική συσκευασία SFP+, υποδοχή SC
- Μονό τροφοδοτικό +3,3V
- Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- Θερμοκρασία θήκης λειτουργίας 0 έως 70°C
- Ασφάλεια ματιών με λέιζερ κατηγορίας 1
- Εξαιρετικά χαρακτηριστικά EMI και EMC
- Συμβατό με RoHS&WEEE

Εφαρμογές

- Συμμετρικό σύστημα παθητικού οπτικού δικτύου (XGS-PON) με δυνατότητα 10 Gigabit

Πρότυπα

- SFF 8432
- SFF 8472
- ITU-T G.9807.1

Προδιαγραφές

- Αριθμός ανταλλακτικού: RTXΜ166-501
- Form Factor: SFP+
- Ρυθμός δεδομένων: 9,953 G upstream, 9,953 downstream
- Λέιζερ: 1270nm DFB-LD
- Οπτική ισχύς: +4 ~ +9dBm
- Ανιχνευτής: 1577nm APD
- Ευαισθησία: -28dBm
- Απήχηση: 20 χλμ
- DDM: Υποστηρίζεται
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 ~ 70°C

[Αγοράστε τώρα](#)