

D-Link DEM-436XT-BXD Φύλλο δεδομένων



Πομποδέκτης D-Link DEM-436XT-BXD 10GBase-LR-BX-D SFP (Singlemode TX-1330/RX-1270nm) - 20km

DEM-436XT-BXD

Πομποδέκτης D-Link DEM-436XT-BXD 10GBase-LR-BX-D SFP (Singlemode TX-1330/RX-1270nm) - 20km

Η σειρά 10G SFP+ Module της D-Link είναι πομποδέκτες SFP+ με δυνατότητα εναλλαγής εν θερμώ που συνδέονται σε υποδοχές SFP+ διακόπτες και υποστηρίζουν 10G Ethernet. Οι πομποδέκτες D-Link 10GBASE SFP+ Module Series προσφέρουν στους πελάτες μια μεγάλη ποικιλία επιλογών συνδεσιμότητας 10G Ethernet για κέντρα δεδομένων, ντουλάπες εταιρικής καλωδίωσης και εφαρμογές μεταφοράς παρόχων υπηρεσιών.

Οι πομποδέκτες DEM-436-BXU/40KM και DEM-436-BXD/40KM χρησιμοποιούνται σε ζευγάρια. Οι πομποδέκτες DEM-436-BXU/20KM και DEM-436-BXD/20KM χρησιμοποιούνται σε ζευγάρια.

Hot-Pluggable

Όλοι οι πομποδέκτες D-Link είναι hot-pluggable. Η δυνατότητα Hot-swap επιτρέπει στους διαχειριστές δικτύου να το συνδέσουν ή να το αποσυνδέσουν από την υποδοχή SFP χωρίς να χρειάζεται να απενεργοποιήσουν την τροφοδοσία της συνδεδεμένης συσκευής.

Ταχύτητες Ethernet 10 Gigabit

Οι πομποδέκτες υποστηρίζουν 10 Gigabit Ethernet, το οποίο έχει ως αποτέλεσμα πολύ γρήγορες μεταδόσεις δεδομένων έως και 10 Gbit/s, που επιτρέπει στους διακόπτες να χειρίζονται γρήγορες και βαριές μεταδόσεις δεδομένων, καθιστώντας το κατάλληλο για επιχειρηματικές ανάγκες.

Αμφίδρομη μετάδοση WDM

Η αμφίδρομη μετάδοση WDM επιτρέπει τη λήψη και τη μετάδοση δεδομένων ταυτόχρονα και προς τις δύο κατευθύνσεις σε ένα καλώδιο οπτικών ινών. Αυτό βοηθά στην εξοικονόμηση κόστους για την ανάπτυξη επιπλέον καλωδίων οπτικών ινών και επιτρέπει την πιο ευέλικτη κατανομή εύρους ζώνης.

Χωρητικότητα απόστασης

Ο πομποδέκτης DEM-436XT-BXU λειτουργεί σε απόσταση έως και 40 km. Η λειτουργία σε μικρότερες αποστάσεις είναι δυνατή μόνο με τη χρήση εξασθενητή (δεν περιλαμβάνεται στο περιεχόμενο της συσκευασίας).

Προδιαγραφές

- Πρότυπο: IEEE802.3ae, 10GBASE-ER
- Μήκος κύματος: Tx: 1330 nm, Rx: 1270 nm
- Ρυθμός δεδομένων: 10 Gbps
- Σύνδεσμος: Simplex LC
- Τύπος ινών: 9/125 μm Μονότροπη ίνα
- Μέγιστο μήκος καλωδίου ινών
 - 40 km1 (DEM-436XT-BXU/40KM)
 - 20 km (DEM-436XT-BXU/20KM)
- Εύρος ισχύος μετάδοσης
 - 5 έως 1 dBm (DEM-436XT-BXU/40KM)
 - 2 έως -2 dBm (DEM-436XT-BXU/20KM)
- Εύρος ισχύος λήψης
 - -1 έως -15 dBm (DEM-436XT-BXU/40KM)
 - -1 έως -14 dBm (DEM-436XT-BXU/20KM)
- Ευαισθησία
 - -15 dBm (DEM-436XT-BXU/40KM)
 - -14 dBm (DEM-436XT-BXU/20KM)
- Τύπος Πολωνικού: UPC
- Υποστηριζόμενες λειτουργίες
 - Hot swap
 - Συμβατό με το MSA
 - Συμβατό με RoHS

- Υποστήριξη ισχύος: 3,3 V
- Κατανάλωση ισχύος: 1,5 W (μέγ.)
- Ρεύμα τροφοδοσίας: 450 mA
- Θερμοκρασία
 - Λειτουργία: 0° έως 70°C
 - Αποθήκευση: -40° έως 85°C
- Υγρασία
 - Λειτουργία: 0% έως 85%
 - Αποθήκευση: 0% έως 85%
- Διαστάσεις: 55,9 mm x 13,7 mm x 8,5 mm
- Πιστοποιητικά
 - Λέιζερ κατηγορίας 1: EN 60825-1
 - FDA 21 CFR 1040.10 και 1040.11

[Αγοράστε τώρα](#)