

# D-Link DEM-423XT Φύλλο δεδομένων



## **D-Link DEM-423XT 10,5 Gbps 10GBASE-ER 1550nm Single Mode 40km XFP πομποδέκτης DEM-423XT**

## **D-Link DEM-423XT 10,5 Gbps 10GBASE-ER 1550nm Single Mode 40km XFP πομποδέκτης**

Η σειρά 10G XFP Module της D-Link είναι πομποδέκτες με δυνατότητα εναλλαγής θερμότητας που συνδέονται σε υποδοχές XFP για διακόπτες και υποστηρίζουν 10G Ethernet. Αυτός ο πομποδέκτης παρέχει λειτουργία υψηλής ταχύτητας και φυσική συμπαγή για να προσφέρει την ταχύτητα, την αξιόπιστη μεταφορά δεδομένων σε μεγάλες αποστάσεις και την ευελιξία ανάπτυξης που απαιτούν τα σημερινά δίκτυα οπτικών ινών. Οι πομποδέκτες D-Link 10GBase XFP Module Series προσφέρουν στους πελάτες μια μεγάλη ποικιλία επιλογών συνδεσιμότητας Ethernet 10G για κέντρα δεδομένων, ντουλάπες εταιρικής καλωδίωσης και εφαρμογές μεταφοράς παρόχων υπηρεσιών. Ο πομποδέκτης DEM-423XT λειτουργεί με τροφοδοτικό +3,3V και +5V.

Ο πομποδέκτης DEM-423XT χρησιμοποιεί τυπική υποδοχή διπλής όψης LC για σύνδεση καλωδίου οπτικών ινών. Συμμορφώνεται με τα βιομηχανικά πρότυπα και είναι διαλειτουργικό με διακόπτες D-Link 10 Gigabit. 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 XFP χωρίς να χρειάζεται να απενεργοποιήσουν την τροφοδοσία της συνδεδεμένης συσκευής.

### **Προδιαγραφές**

- Πρότυπο: IEEE 802.3ae 10GBase-ER
- Μήκος κύματος: 1550 nm
- Ρυθμός δεδομένων: 10 Gbps
- Υποδοχή: Duplex LC

- Τύπος ινών: 9/125  $\mu\text{m}$  Μονότροπη ίνα
- Μέγιστο μήκος καλωδίου ινών: 40 km
- Εύρος ισχύος μετάδοσης: 2 έως -1 dBm
- Εύρος ισχύος λήψης: -1 έως -16 dBm
- Ευαισθησία: -16 dBm
- Υποστηριζόμενες λειτουργίες
  - Hot swap
  - Συμβατό με το MSA
  - Συμβατό με RoHS
- Υποστήριξη ισχύος
  - 3,3 V
  - 5 V
- Ρεύμα ανεφοδιασμού
  - 500 mA (για 3,3 V)
  - 350 mA (για 5 V)
- Θερμοκρασία
  - Λειτουργία: 0° έως 70°C
  - Αποθήκευση: -40° έως 85°C
- Υγρασία
  - Λειτουργία: 0% έως 85%
  - Αποθήκευση: 0% έως 85%
- Διαστάσεις: 77,9 mm x 18,3 mm x 8,5 mm
- Πιστοποιητικά
  - Λέιζερ κατηγορίας 1: EN 60825-1
  - FDA 21 CFR 1040.10 και 1040.11

[Αγοράστε τώρα](#)