

# D-Link DEM-S2810LR Φύλλο δεδομένων



## D-Link DEM-S2810LR 25GBASE-LR Single-Mode 10 km SFP28 πομποδέκτης

### DEM-S2810LR

## D-Link DEM-S2810LR 25GBASE-LR Single-Mode 10 km SFP28 πομποδέκτης

Η σειρά 25G SFP28 Module της D-Link είναι πομποδέκτες SFP28 με δυνατότητα εναλλαγής εν θερμώ που είναι συνδεδεμένοι σε υποδοχές SFP28 διακόπτες και υποστηρίζουν 25G Ethernet. Οι πομποδέκτες χρησιμοποιούν τις υποδοχές Small Form-factor Pluggable 28 format (SFP28). Οι πομποδέκτες D-Link 25G SFP28 Module Series προσφέρουν στους πελάτες μια μεγάλη ποικιλία επιλογών συνδεσιμότητας 25G Ethernet για κέντρα δεδομένων, ντουλάπες εταιρικής καλωδίωσης και εφαρμογές μεταφοράς παρόχων υπηρεσιών.

### Hot Pluggable

Όλοι οι πομποδέκτες D-Link είναι εν θερμώ συνδεόμενοι. Μπορείτε να συνδέσετε έναν πομποδέκτη ενώ το σύστημα είναι ενεργοποιημένο χωρίς να προκαλείτε προβλήματα και να αλλάζετε εύκολα το ένα με το άλλο χωρίς να χρειάζεται να κάνετε επανεκκίνηση του διακόπτη κάθε φορά. Αυτό επιτρέπει την προσθήκη ή αφαίρεση μονάδων χωρίς διακοπή του δικτύου, διευκολύνοντας τη συντήρηση και μειώνοντας σημαντικά τον χρόνο διακοπής λειτουργίας.

### Ταχύτητες Ethernet 25G

Οι πομποδέκτες υποστηρίζουν 25G Ethernet, το οποίο έχει ως αποτέλεσμα πολύ γρήγορες μεταδόσεις δεδομένων έως και 25 Gbit/s. Αυτό είναι 25 φορές ταχύτερο από το Gigabit Ethernet και επιτρέπει στον διακόπτη να χειρίζεται ταχύτερες και υψηλότερες μεταδόσεις δεδομένων, καθιστώντας το πολύ κατάλληλο για επιχειρηματικές ανάγκες.

## Προδιαγραφές

- Διεπαφές: Μία θύρα 25GBase-LR
- Τύπος συντελεστή μορφής: SFP28
- Υποδοχή: Duplex LC
- Single/Bi Direction: Μονή κατεύθυνση
- Υποστήριξη πολυμέσων οπτικών ινών: Μονής λειτουργίας
- Πρότυπα: IEEE 802.3cc 25GBase-LR
- Χωρητικότητα απόστασης: 10 km
- Ρυθμός δεδομένων: 25 Gbps
- Μήκος κύματος: 1310 nm
- Οπτική ισχύς εξόδου (TX)
  - Μέγ.: 2 dBm
  - Ελάχ.: -5 dBm
- Οπτική ισχύς εισόδου (RX)
  - Μέγ.: 0,5 dBm
  - Ελάχ.: -13,3 dBm
- Ευαισθησία: -13,3 dBm
- Τύπος καλωδίου: 9/125 um Single-mode Fiber
- Υποστηριζόμενες λειτουργίες
  - Hot Pluggable
  - Συμβατό με MSA
  - Συμβατό με RoHS
- Υποστήριξη ισχύος: 3,3 V
- Μέγιστη. Ρεύμα εισόδου: 300 mA
- Ελάχ. Προϋπολογισμός ισχύος: 8,3 dBm
- Μέγιστη. Προϋπολογισμός ισχύος: 15,3 dBm
- Παραγωγή θερμότητας: 3,6 KJ/h
- Θερμοκρασία
  - Λειτουργία: 0° έως 70°C
  - Αποθήκευση: -40° έως 85°C
- Υγρασία
  - Λειτουργία: 5% έως 95%
  - Αποθήκευση: 5% έως 95%
- Διαστάσεις: 57,3 x 13,7 x 8,5 mm
- Βάρος: 25 γρ

- EMI
  - CE
  - FCC
  - VCCI
- Ασφάλεια
  - LVD
  - EN 60825-1
  - EN 60825-2

[Αγοράστε τώρα](#)