

Cisco GLC-FE-100LX-RGD Φύλλο δεδομένων



Cisco GLC-FE-100LX-RGD 100BASE-LX10 Rugged SFP για θύρες SFP Fast Ethernet

GLC-FE-100LX-RGD

Η συσκευή Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP) είναι μια συσκευή εισόδου/εξόδου με δυνατότητα άμεσης εναλλαγής που συνδέεται σε θύρες Fast Ethernet, θύρες Ethernet Fast/Gigabit διπλού ρυθμού ή θύρες Gigabit Ethernet ενός μεταγωγέα ή δρομολογητή Cisco, σύνδεση της θύρας με το δίκτυο καλωδίωσης οπτικών ινών.

Τα κύρια χαρακτηριστικά περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

- Ο διακόπτης ή ο δρομολογητής δεν χρειάζεται να κάνουν επανεκκίνηση με δυνατότητα άμεσης εναλλαγής κατά την ανάπτυξη
- Υποστηρίζει το μοντέλο "pay-as-you-populate".
- Εναλλάξιμα με άλλα 100BASE-X SFP στην ίδια κάρτα γραμμής
- Υποστηρίζει τη δυνατότητα αναγνώρισης ποιότητας Cisco που επιτρέπει στον διακόπτη ή τον δρομολογητή να αναγνωρίζει εάν το SFP είναι πιστοποιημένο SFP της Cisco
- Οπτικά διαλειτουργικό με τις αντίστοιχες διεπαφές Ethernet 100BASE-X στον ίδιο σύνδεσμο

Cisco 100BASE-LX10 SFP

Το Cisco 100BASE-LX10 SFP λειτουργεί σε συνηθισμένη σύνδεση οπτικών ινών απλής λειτουργίας (SMF) μήκους έως και 10 km. Οι μονάδες GLC-FE-100LX-RGD λειτουργούν σε θύρες Fast Ethernet ή διπλής ταχύτητας Fast/Gigabit Ethernet των διακοπών και δρομολογητών Cisco Industrial Ethernet και SmartGrid. Αυτές οι μονάδες είναι διαλειτουργικές με διεπαφές σε ολόκληρο τον κλάδο συμβατές με το πρότυπο IEEE 100BASE-LX10.

Προδιαγραφές

- Αριθμός προϊόντος: GLC-FE-100LX-RGD
- Τύπος SFP: 100BASE-LX10
- Υποδοχές: Διπλός σύνδεσμος LC
- Μήκος κύματος: 1310 nm
- Τύπος ινών: SMF
- Απόσταση καλωδίου: 10 km (32.810 πόδια)
- Μετάδοση (dBm)
 - Μέγιστο: -8
 - Ελάχιστο: -15
- Λήψη (dBm)
 - Μέγιστο: -8
 - Ελάχιστο: -28
- Διαστάσεις (Υ x Π x Β): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: Εύρος βιομηχανικής θερμοκρασίας (IND): -40 έως 85°C (-40 έως 185°F)
- Εύρος θερμοκρασίας αποθήκευσης: -40 έως 85°C (-40 έως 185°F)
- Κατανάλωση ισχύος: έως 1 W ανά θύρα

Υποστήριξη πλατφόρμας

- ME3400
- Catalyst 2960-X Series

- Σειρά IE2000 - IE-2000-16TC-L
- Σειρά IE2000 - IE-2000-16TC-GX
- Σειρά IE2000 - IE-2000-16TC-GN
- Σειρά IE2000 - IE-2000-16TC-GL
- Διακόπτης σειράς IE3000 - IE-3000-4TC
- Σειρά IE2000 - IE-2000-16TC-GE
- Σειρά IE2000 - IE-2000-8TC-L
- Διακόπτης σειράς IE3010 - IE-3010-16S-8PC
- Σειρά IE2000 - IE-2000-8TC-B
- Διακόπτης σειράς IE3000 - IE-3000-8TC
- Σειρά IE2000 - IE-2000-16TC-B
- Catalyst 4948-E Series - WS-X4993
- Σειρά IE2000 - IE-2000-4TS-L
- 2500 Connected Grid Switch Series - CGS-2520-24TC
- 2500 Connected Grid Switch Series - CGS-2520-16S-8PC
- 2000 Connected Grid Router Series - CGR 2010
- Catalyst 3750 Series
- Σειρά IE2000 - IE-2000-4TS-B

Κανονιστική και Συμμόρφωση με τα Πρότυπα

Ασφάλεια

- Laser Class 1 21CFR1040 LN#50 7/2001
- Λέιζερ Κατηγορίας I IEC 60825

Πρότυπα

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ah

- GR-20-CORE: Γενικές απαιτήσεις για οπτικές ίνες και καλώδιο οπτικών ινών
- GR-326-CORE: Γενικές απαιτήσεις για οπτικούς συνδέσμους μονής λειτουργίας και συγκροτήματα βραχυκυκλωτήρα
- GR-1435-CORE: Γενικές απαιτήσεις για συνδέσμους οπτικών ινών πολλαπλών ινών
- RoHS 5

[Αγοράστε τώρα](#)