

Cisco GLC-ZX-SMD Φύλλο δεδομένων



Cisco GLC-ZX-SMD 1000BASE-ZX εκτεταμένη απόσταση. με DOM

GLC-ZX-SMD

Το βιομηχανικό πρότυπο Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit Interface Converter συνδέει τους διακόπτες και τους δρομολογητές σας στο δίκτυο. Η συσκευή εισόδου/εξόδου με δυνατότητα εναλλαγής σύνδεσης συνδέεται σε μια θύρα ή υποδοχή Gigabit Ethernet. Τα οπτικά και χάλκινα μοντέλα μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε μια μεγάλη ποικιλία προϊόντων Cisco και να αναμειχθούν σε συνδυασμούς 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX ή 1000BASE-D/UX1 βάση λιμάνι προς λιμάνι.

Χαρακτηριστικά και οφέλη

- Δυνατότητα εναλλαγής για τη μεγιστοποίηση του χρόνου λειτουργίας και την απλοποίηση της δυνατότητας συντήρησης
- Ευελιξία επιλογής μέσων και διεπαφής ανά θύρα, ώστε να μπορείτε να "πληρώνετε όσο συμπληρώσετε"
- Στιβαρός σχεδιασμός για αυξημένη αξιοπιστία
- Υποστηρίζει τη δυνατότητα Digital Optical Monitoring (DOM).

1000BASE-ZX SFP για ίνες μονής λειτουργίας μεγάλης απόστασης

Το 1000BASE-ZX SFP λειτουργεί σε τυπικά ανοίγματα μονής λειτουργίας οπτικών ινών μήκους έως και 70 km περίπου. Το SFP παρέχει προϋπολογισμό οπτικής σύνδεσης 21 dB, αλλά το ακριβές μήκος του ανοίγματος σύνδεσης εξαρτάται από πολλούς παράγοντες όπως η ποιότητα των ινών, ο αριθμός των ματιών και οι συνδέσεις.

Όταν χρησιμοποιούνται μικρότερες αποστάσεις Single-Mode Fiber (SMF), μπορεί να είναι απαραίτητο να εισαγάγετε έναν ενσωματωμένο οπτικό εξασθενητή στη ζεύξη για να αποφύγετε την υπερφόρτωση του δέκτη. Ένας ενσωματωμένος οπτικός εξασθενητής 10 dB θα πρέπει να εισάγεται μεταξύ της εγκατάστασης καλωδίων οπτικών ινών και της θύρας λήψης στο SFP σε κάθε άκρο της ζεύξης κάθε φορά που η απώλεια ανοίγματος του καλωδίου οπτικών ινών είναι μικρότερη από 8 dB.

Προδιαγραφές

- Αριθμός προϊόντος: GLC-ZX-SMD
- Περιγραφή προϊόντος: 1000BASE-ZX εκτεταμένη απόσταση. με DOM
- Υποδοχή: Διπλή υποδοχή LC/PC
- Μήκος κύματος: 1550 nm
- Ίνα: SMF

- Απόσταση λειτουργίας:
 - Περίπου 70 χλμ. ανάλογα με την απώλεια ζεύξης @ SMF

- Εύρος ισχύος μετάδοσης (dBm): +5 έως 0
- Εύρος ισχύος δέκτη (dBm): -3 έως -23
- Εύρος μήκους κύματος (nm): 1500 έως 1580
- Διαστάσεις: (Υ x Π x Β): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm

- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: Εκτεταμένο εύρος θερμοκρασίας (EXT): -5°C έως 85°C (23 έως 185°F)
- Εύρος θερμοκρασίας αποθήκευσης: -40 έως 85°C (-40 έως 185°F)
- DOM: Ναι

Υποστήριξη πλατφόρμας

- Συσκευές σειράς ASA5500
- Δρομολογητές σειράς ASR 901 και 903
- Δρομολογητές σειράς ASR 1000, 9000 και 9000v
- Catalyst Express 500 και Express 520
- Catalyst 2350 και 2360 Series
- Catalyst 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X Series
- Catalyst 2970 και 2975 Series
- Catalyst 3000 και 3100 Blade Switches
- Catalyst 3500XL Series
- Catalyst 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X Series
- Catalyst 3750-E Series, 3750 Metro, 3750-X Series
- Catalyst 3850 Series
- Catalyst 4500 και 4500-X Series
- Catalyst 4900 Series
- Catalyst 6000 Series
- Catalyst 6800 Series
- Cisco 1941 Series Router
- Cisco 2600, 2800, 2900 Series Router
- Cisco 3200, 3600, 3700 Series Router
- Cisco 4400 Series Router
- Ελεγκτής ασύρματου LAN της σειράς Cisco 5700
- Cisco 6400 Universal Access Router
- Σειρά Cisco uBR7200
- Cisco 7200, 7300, 7500 και 7600 Series Routers
- Cisco 10000 και uBR 10000 Series Routers
- Δρομολογητής Διαδικτύου Cisco 10700 Series
- Cisco 12000 Series Router

- Cisco 2000 Connected Grid Router Series
- Cisco 2500 Connected Grid Switch Series
- Σειρά Cisco IE2000 και IE2000U
- Σειρά Cisco IE3010
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X και ME 3800X
- Cisco ME 4600 και ME 4900 Series
- Cisco ME 6500 Series
- Κινητός ασύρματος δρομολογητής Cisco MWR 2941
- Σειρά δρομολογητών CRS
- CSS 11500 Series
- Cisco RF Gateway Series
- Συσκευές NAM 2200 Series
- Σειρά Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modular)

[Αγοράστε τώρα](#)