

Cisco QSFP-100G-PSM4-S Φύλλο δεδομένων



Cisco QSFP-100G-PSM4-S 100G PSM4 QSFP πομποδέκτης, MPO-12, 500m πάνω από SMF

QSFP-100G-PSM4-S

Το χαρτοφυλάκιο Cisco 100GBASE Quad Small Form-Factor Pluggable (QSFP) προσφέρει στους πελάτες μια μεγάλη ποικιλία επιλογών συνδεσιμότητας Ethernet 100 Gigabit υψηλής πυκνότητας και χαμηλής κατανάλωσης για κέντρα δεδομένων, δίκτυα υπολογιστών υψηλής απόδοσης, εταιρικά επίπεδα πυρήνα και διανομής και πάροχο υπηρεσιών εφαρμογές. Οι μονάδες QSFP-100G είναι η τελευταία μας γενιά λύσης μονάδων πομποδέκτη 100G που βασίζεται σε παράγοντα μορφής QSFP.

Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα των μονάδων Cisco QSFP

- Συσκευή εισόδου/εξόδου με δυνατότητα εναλλαγής που συνδέεται σε θύρα Cisco QSFP 100G Gigabit Ethernet
- Διαλειτουργικό με άλλες διεπαφές 100GBASE συμβατές με IEEE, όπου ισχύει
- Πιστοποιημένο και δοκιμασμένο σε θύρες Cisco QSFP-100G για ανώτερη απόδοση, ποιότητα και αξιοπιστία
- Ηλεκτρική διεπαφή υψηλής ταχύτητας συμβατή με το IEEE 802.3bm

Cisco QSFP-100G-PSM4-S

Η μονάδα Cisco QSFP-100G-PSM4-S υποστηρίζει μήκη συνδέσεων έως και 500 μέτρα μέσω SMF με υποδοχές MPO. Το σήμα Ethernet των 100 Gigabit μεταφέρεται σε παράλληλη ίνα 12 ινών που τερματίζεται με συνδέσμους πολλαπλών ινών MPO.

Προδιαγραφές

- Αριθμός προϊόντος: QSFP-100G-PSM4-S
- Περιγραφή: Cisco 100G PSM4 QSFP πομποδέκτης, MPO-12, 500 μέτρα πάνω από SMF
- Τύπος σύνδεσης: MPO-12 (12 ίνες)
- Μήκος κύματος: 1310 nm
- Τύπος καλωδίου: SMF
- Απόσταση καλωδίου: 500μ
- Κατανάλωση ρεύματος: 3,5W
- Χρώμα Pull Tab: Πορτοκαλί
- Ισχύς μετάδοσης (dBm) ανά λωρίδα:
 - Μέγιστο: +2,0
 - Ελάχιστο: -9,2
- Λήψη ισχύος (dBm) ανά λωρίδα:
 - Μέγιστο: +2
 - Ελάχιστο: -12,56
- Μήκος κύματος εκπομπής και λήψης (nm): 1295 έως 1325

Διαστάσεις

- Οι μέγιστες εξωτερικές διαστάσεις για τη μονάδα σύνδεσης QSFP είναι (Υ x Π x Β) 13,5 x 18,4 x 72,4 mm.
- Οι μονάδες σύνδεσης Cisco QSFP ζυγίζουν συνήθως 100 γραμμάρια ή λιγότερο.

Περιβαλλοντικές συνθήκες

- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: Εμπορική περιοχή θερμοκρασιών: 0 έως 70°C (32 έως 158°F)
- Εύρος θερμοκρασίας αποθήκευσης: -40 έως 85°C (-40 έως 185°F)

Υποστήριξη πλατφόρμας

Το Cisco QSFP-100G-PSM4-S υποστηρίζεται σε ένα ευρύ φάσμα εξοπλισμού της Cisco.

- Cisco Nexus 9300-EX Series 93180YC-EX
- Cisco Nexus N9K-C92160YC-X
- Cisco NCS-5501

[Αγοράστε τώρα](#)