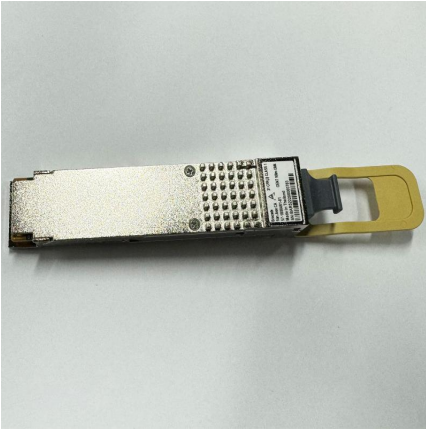


Brocade XBR-000420 Φύλλο δεδομένων



Brocade XBR-000420 Gen 7 FC QSFP+ SWL Transceiver Module, 1-pack 57-1000481-01

XBR-000420

Brocade XBR-000420 Gen 7 FC QSFP+ SWL Transceiver Module, 1-pack 57-1000481-01

Οι πομποδέκτες Brocade Gen 7 ICL Quad Small Form-Factor Pluggable (QSFP), μέρος της οικογένειας οπτικών πομποδεκτών Brocade, είναι βελτιστοποιημένοι για συνδέσεις Brocade X7 Director ICL. Τα οπτικά συστήματα Brocade Gen 7 ICL QSFP είναι ψηφιακοί διαγνωστικοί οπτικοί πομποδέκτες χαμηλής τάσης (3,3V) με δυνατότητα εναλλαγής θερμότητας. Αυτός ο οπτικός πομποδέκτης λειτουργεί μέσω ιών παράλληλης πολλαπλής λειτουργίας 4 λωρίδων (MMF), χρησιμοποιώντας ονομαστικό μήκος κύματος 850 nm και μια τυπική υποδοχή MPO-12 UPC συμβατή με SFF-8665.

Χαρακτηριστικά

- Παρέχει υψηλή αξιοπιστία συνδεσιμότητας μέσω αυστηρών διαδικασιών πιστοποίησης και πιστοποίησης.
- Παρέχει κλιμακούμενη συνδεσιμότητα για διασύνδεση πλαισίου-τοσασί Brocade X7 Director.
- Λειτουργεί σε παράλληλη πολυτροπική ίνα 4 λωρίδων (MMF) και είναι συμβατό με το QSFP MSA.
- Χρησιμοποιεί βιομηχανικό πρότυπο MPO-12 UPC βύσμα.
- Υποστηρίζει μήκος συνδέσμου έως και 100 μέτρα μέσω ίνας OM4.
- IEC 60825-1 λέιζερ Κατηγορίας 1/CDRH Κατηγορίας 1, ασφαλές για τα μάτια.
- Συμβατό με RoHS.

Προδιαγραφές

- Απόδοση: Ταχύτητα γραμμής 4×53,125Gb/s, full duplex
- Μέσα: Hot-pluggable, βιομηχανικά πρότυπα Quad Small Form-Factor Pluggable (QSFP), υποδοχή MPO
- Παράμετροι λειτουργίας
 - Μετάδοση (Tx):
 - Μήκος κύματος: 840 nm έως 860 nm
 - Φασματικό πλάτος: 0,50 nm
 - Μέση ισχύς: -2,0 dBm έως +3,0 dBm ανά κανάλι
 - Απώλεια οπτικής επιστροφής: -18 dB μέγ
 - OMA: -2,0 dBm έως +3,0 dBm ανά κανάλι
 - Λήψη (Rx):
 - Μήκος κύματος: 840 nm έως 860 nm
 - Μέση ισχύς: +5 dBm
 - Απώλεια οπτικής επιστροφής: -12 dB min
 - Ευαισθησία χωρίς τάση: -5 dBm
 - SRS OMA: -3,0 dBm
- Μέγεθος
 - Πλάτος: 18,35 mm (0,72 ίντσες)
 - Ύψος: 13,25 mm (0,52 ίντσες)
 - Βάθος: 71,0 mm (2,79 ίντσες)
- Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40°C έως +85°C (-40°F έως +185°F)
- Κατανομή ισχύος: 4,5W

[Αγοράστε τώρα](#)