

الجدول بيانات Mellanox MAM1Q00A-QSA28



وحدة كابل Mellanox QSA28-MAM1Q00A، 25GbE ETH، s/100Gb إلى s/25Gb، QSFP28 إلى SFP28

MAM1Q00A-QSA28

محول Mellanox QSA28 QSA DynamiX QSFP28 إلى SFP28

يتيح محول Mellanox QSA28 QSATM DynamiX QSFP28 إلى SFP28، اتصالاً سلساً وفعالاً من حيث التكلفة بين جهاز إرسال/كابل ذو مسار واحد ومنفذ رباعي المسار. يوفر QSA28 خيار توصيل جهاز إرسال واستقبال SFP/+SFP/SFP28 أو كابل بمنفذ QSFP28 لمحلول Nx100Gbps أو بطاقة واجهة الشبكة (NIC).

يجب تثبيت QSA28 في منفذ QSFP28، وهو مخصص إما لتوصيل منفذ QSFP28 للمحول بمنفذ SFP28 NIC، أو توصيل منفذ QSFP28 NIC بمنفذ SFP28 للمحول. على سبيل المثال، يمكن توصيل الكابل المستند إلى SFP28 ببطاقة NIC 4-@ConnectX 100GbE NIC من Mellanox وبمحلول Ethernet x 32. الصارمة الجودة متطلبات لتلبية بدقة اختباره ويتم QSFP28 لمعايير SFF-8665 و SFP28 لجانب SFF-8402 مع QSA28 يتوافق. 100GbE SN2700 يحتوي المحول على عامل شكل QSFP28 مع وعاء لموصل SFP28 لجهاز الإرسال والاستقبال/DAC/AOC. يوفر QSA28 حلاً لدمج الأنظمة باستخدام معدات بائعين مختلفين، نظراً لأنه لا يعرف البائع ويوفر مساراً مباشراً إلى ذاكرة وحدة SFP. يعمل QSA28 مع جميع الوحدات الضوئية الرئيسية وبائعي الكابلات النحاسية المتصلة مباشرة.

يضمن تصميمه الحد الأدنى من الخسارة في مسار التحويل بين قنص QSFP28 ووعاء SFP28. يتم توصيل قناة RF (بيانات عالية السرعة) الخاصة بمقبس لأجهزة مؤهل DynamiX QSA28. متصلة غير QSFP28 موصل على المتبقية الثلاث اللاسلكي التردد قنوات QSFP28 للموصل 1 بالمسار SFP28

الإرسال والاستقبال SFP 1GbE و+SFP 10GbE التي تتوافق مع اتفاقية الإرسال والاستقبال متعددة المصادر (MSA) ذات عامل الشكل الصغير القابلة للتوصيل (SFP).

يسلط الضوء

- سعر وأداء رائدان في الصناعة
- تثبيت خالي من المتاعب وإحضار الشبكة
- متوافقة مع معايير الصناعة
 - QSFP28 MSA SFF-8665
 - SFP28 MSA SFF-8402
- خسارة الإدراج منخفضة
- براءة اختراع أمريكية مسجلة 7,934,959
- مقاومة متطابقة
- آلية الإغلاق الآمنة
- المدمج في EEPROM لتحديد المنتج
- متوافق مع RoHS
- واجهة إدارة I2C متوافقة مع 8636-SFF

لمزيد من مواصفات QSA28-MAM1Q00A، يرجى زيارة موقع Mellanox أدناه:

https://www.mellanox.com/dependent-docs/prod_cables/PB_MAM1Q00A-QSA28_QSFP28_to_SFP28_Adapter.pdf

[شراء على الفور](#)