الجدول بيانات Mellanox MCP1600-C001

كابل نحاسي سلبي Mellanox C001-MCP1600 C001E30N-MCP1600 ، 100GbE ETH ، 100Gb / s ، QSFP28 ، 1 متر ، أسود ، 30AWG

MCP1600-C001

MCP1600-C001E30N مباشرة متصل نحاسي كابل Mellanox 100GbE QSFP28

تعد تجميعات الكابلات المنفعلة النحاسية (DAC) من Mellanox عبارة عن بدائل عالية السرعة وفعالة من حيث التكلفة للألياف الضوئية في تطبيقات Ethernet بسرعة 100 جيجابت / ثانية.

يحتوي الكبل النحاسي المنفعل Mellanox QSFP28 على أربعة أزواج نحاسية عالية السرعة ، يعمل كل منها بمعدلات بيانات تصل إلى 25 جيجابت / ثانية. يشتمل كل موصل QSFP28 على EEPROM يوفر معلومات المنتج التي يمكن للنظام المضيف قراءتها.

توفر حلول الكابلات النحاسية ذات الجودة الفريدة من Mellanox اتصالاً موفرًا للطاقة للوصلات البينية قصيرة المسافة. إنها تتيح عرض نطاق ترددي أعلى للمنافذ وكثافة وقابلية للتكوين بتكلفة منخفضة ومتطلبات طاقة منخفضة في مراكز البيانات.

يضمن الاختبار الصارم لإنتاج الكابلات أفضل تجربة تركيب وأداء ومتانة خارج الصندوق.

يسلط الضوء

- معدل بيانات يصل إلى 100 جيجابت / ثانية
- تداخل منخفض للغاية لتحسين الأداء ؛ BER أفضل من 15-1E
- الرقم التسلسلي المطبوع على كل ملصق غلاف خلفي
- تم اختباره في نظام شامل
- SFF-8665 مع متوافق QSFP28
- قابل للتوصيل على الساخن
- متوافق مع RoHS
- متوفر في PVC (Chloride PolyVinal) أو متوافق مع Low Smoke Zero Halogen (LSZH)
- واجهة إدارة I2C المتوافقة مع SFF-8636

لمزيد من المواصفات لهذا C001-MCP1600 ، يرجى زيارة موقع Mellanox أدناه:

https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MCP1600-Cxxx_100GbE_QSFP28_DAC.pdf

شراء على الفور