الجدول بيانات Finisar FCBG110SD1C03

نشط بصري كابل + SFP أمتار 3 SFPwire 10Gb / s II-VI Finisar

FCBG110SD1C03

صفيف تقنية إلى أاستناد .+ SFP منافذ بين التحديد وجه على للاستخدام النشطة الضوئية الكابلات من التالي الجيل من عائلة هي SFPwire® AOC + SFP النحاسية المباشر التوصيل كابلات من مرونة وأكثر أوزن أخف SFPwire AOC فإن ، + SFP بموصلات والمصممة رأسيا المتكاملة VCSEL .البيانات مركز بيئة داخل الحامل وداخل الرفوف بين التوصيلات هو الأساسي التطبيق .المماثلة (DACs)

.إيثرنت جيجابت 10 روابط في للاستخدام مصممة النشطة الضوئية الكابلات + SFP® SFPwire ثانية / جيجابت 10 II-VI Finisar FCBG110SD1C03 إنها متوافقة كهربائيًا مع SFF-8431 ، وقابس SFP + الميكانيكي متوافق مع SFF-8432. SFPwire هو الحد من SFI. لا يلزم التركيز المسبق على جهاز الإرسال الكهربي للمضيف. لا يلزم معادلة خطية للمضيف الكهربائي. يجب على مصممي اللوحة المضيفة الذين يستخدمون IC PHY EDC اتباع الإعدادات الموصى بها من قبل الشركة المصنعة IC للتشغيل البيني للوحة المضيفة PHY EDC مع جهاز استقبال محدود. SFPwire متوافق مع توجيه RoHS 2011/65 / EU. راجع ملاحظة تطبيق Finisar AN-2038 لمزيد من التفاصيل.

سمات

- ينتهي كابل SFP + القابل للتوصيل الساخن
- يدعم معدل بت 10.3125 جيجابت / ثانية
- متوافق مع RoHS
- الأطوال المتوفرة (بالمتر): 1 ، 1.5 ، 2 ، 2.5 ، 3 ، 3.5 ، 5 ، 7 ، 10 ، 15 ، 20
- واجهة تقييد SFI

- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- تبديد منخفض للطاقة
- نطاق درجة الحرارة التجارية: 0 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية
- لسان سحب صلب للتركيبات عالية الكثافة المحسنة

التطبيقات

- 10G Ethernet Data Center روابط الحامل الداخلي و Inter-Rack

FCBG110SD1C03

- 10 جيجابت / ثانية SFPwire 3 أمتار SFP + كابل بصري نشط

شراء على الفور