الجدول بيانات Neophotonics PT7420-61-2W

أصلي Transceiver SFP 15km SM 1310nm 16.1-S STM / 1-IR 48-OC NeoPhotonics

PT7420-61-2W

يتوافق جهاز الإرسال والاستقبال البصري PT7420-61-2W NeoPhotonics + مع الاتفاقية متعددة المصادر القابلة للتوصيل بعامل الشكل الصغير (SFP) السريع التوصيل إمكانية بحكم أسابة المتوفرة غير النظام وموثوقية وترقية تكلفة مزايا يوفر إنه .SFF-8472 و (MSA).

سمات

- وحدة الإرسال والاستقبال المستقلة
- الارسال ديود ليزر 1310nm DFB
- مستقبل الثنائي الضوئي PIN InGaAs
- متوافق مع MSA SFP و 8472-SFF مع وعاء LC مزدوج
- متوافق مع 16.1-S STM SDH / 1-IR 48-OC SONET
- متوافق مع القناة الليفية
- المراقبة التشخيصية الرقمية
- قابل للتوصيل على الساخن
- حاوية معدنية لخفض الكهرومغناطيسية
- 3.3 + فولت مصدر طاقة واحد
- معدل بيانات التشغيل من 100 ميجا بايت / ثانية إلى 2.67 جيجا بايت / ثانية
- مؤهلة لتلبية مقاصد ممارسات موثوقية Bellcore
- تعمل الواجهة المنطقية LVPECL على تبسيط الواجهة إلى الدوائر الخارجية
- مستوى منطق LOS RX LVTTL
- مع سحب دي المزلاج

- وصلات بطول 15 كم مع ألياف أحادية الوضع 9/125 ميكرومتر (SMF)
- يتوافق مع توجيه RoHS (EC / 2002/95)

التطبيقات

- SONET / SDH
- ماكينة الصراف الآلي
- القناة الليفية

تحديد

- رقم المنتج: PT7420-61-2W +
- المُصنع: شركة NeoPhotonics
- عامل الشكل: SFP
- معدل البت الاسمي: 2488320 كيلوبت / ثانية
- نمط رمز الخط: NRZ
- كود التطبيق: 16.1-S
- مسافة الإرسال (كم): 2 إلى 15
- نوع الألياف: LC أحادي الوضع
- نطاق الطول الموجي التشغيلي (نانومتر): 1260 إلى 1360
- نطاق الطاقة الضوئية المطلقة (ديسيبل ميلي واط): -5 إلى 0
- حساسية جهاز الاستقبال (ديسيبل): -18
- الحد الأدنى للحمل الزائد (ديسيبل): 0
- الحد الأدنى لنسبة الانقراض (ديسيبل): 8.2

شراء على الفور