

الجدول بيانات ZTE 033030100154



ZTE 10G 1310nm SM 10km SFP + Module LTF1305-BC + EOLP-1396-10 MTRS-02X13-G

033030100154

، الثانية في جيجابت 10.3125 حتى البيانات نقل معدل تدعم والتي ، التكلفة حيث من وفعالية عال أداء ذات وحدات عن عبارة ZTE 033030100154 ومسافة نقل تصل إلى 10 كم عبر الألياف ذات الوضع الفردي. يتكون جهاز الإرسال والاستقبال من قسمين: يشتمل قسم جهاز الإرسال على 1310 نانومتر على للتوصيل قابلة الوحدة. (LA) مقيد ومضخم (TIA) عرضي مضخم مع مدمج PIN ضوئي ثنائي من المستقبل قسم يتكون. ليزر ومحرك DFB TOSA الساخن في موصل ذي 20 سنًا. تعتمد الواجهة الكهربائية عالية السرعة على منطق الجهد المنخفض ، مع مقاومة تفاضلية اسمية 100 أوم و AC مقترن في الوحدة.

يمكن تعطيل الإخراج البصري عن طريق الإدخال عالي المستوى لمنطق LVTTTL لـ DIS_TX. يتم توفير خطأ الإرسال (Fault_Tx) للإشارة إلى أن جهاز إرسال الوحدة قد اكتشف حالة خطأ تتعلق بتشغيل الليزر أو السلامة. يتم توفير خرج إشارة الخسارة (LOS_RX) للإشارة إلى فقدان إشارة الإدخال الضوئية للمستقبل. يسمح EEPROM التسلسلي في جهاز الإرسال والاستقبال للمستخدم بالوصول إلى بيانات التكوين ومراقبة جهاز الإرسال والاستقبال عبر واجهة إدارة SFP ثنائية الأسلاك. كما هو محدد في SFF-8472.

سمات

- مسافة نقل تصل إلى 10 كم عبر SMF
- معدل بيانات الدعم يصل إلى 10.3125 جيجابت في الثانية
- PIN استقبال وجهاز DFB 1310nm
- الواجهة الكهربائية SFI

- 2-سلك واجهة للمراقبة الرقمية التشخيصية المتكاملة
- حزمة MSA SFP مع موصل LC مزدوج
- قابل للتوصيل على الساخن
- الكهروستاتيكي التفريغ ضد ممتازة وحماية أجد منخفضة EMI
- + 3.3 فولت امدادات الطاقة
- استهلاك الطاقة أقل من 1 وات
- درجة حرارة حالة التشغيل: 0 ~ + 70 درجة مئوية

التطبيقات

- شبكات منطقة التخزين عالية السرعة
- كتلة الكمبيوتر عبر الاتصال
- أنابيب بيانات مخصصة عالية السرعة
- تطبيق مكرر بصري LTE

امثال

- متوافق مع IEEE 802.3ae-2002
- متوافق مع MSA SFF-8472
- متوافق مع MSA SFF-8431
- متوافق مع MSA SFF-8432

تحديد

- رقم الجزء: 033030100154
- MPN: LTF1305-BC + ، EOLP-1396-10 ، MTRS-02X13-G
- الحزمة: SFP +
- السعر: 10 جرام
- TX: DFB نانومتر 1310
- العيوس: -8.2 ~ + 0.5dBm
- Rx: الشخصي التعريف رقم

- Psens: <-14.4dBm
- الوصول: 10 كم
- درجة حرارة التشغيل: 70 0 °C

[شراء على الفور](#)