

الجدول بيانات ZTE 033030100357



ZTE 40G 1310nm SM CWDM 10km C-temp QSFP + TR-QQ13L-N00 FTL4C1QE1C-ZT RTX320-400

033030100357

إن ZTE 033030100357 عبارة عن وحدة إرسال واستقبال مصممة لتطبيقات الاتصالات الضوئية من 2 م إلى 10 كم. التصميم متوافق مع LR4-40GBASE لمعيار IEEE P802.3ba. تقوم الوحدة بتحويل 4 قنوات إدخال (ch) من 10 جيجابت / ثانية من البيانات الكهربائية إلى 4 إشارات ضوئية CWDM ، وتعددها في قناة واحدة لنقل بصري 40 جيجابت / ثانية. بشكل عكسي ، على جانب جهاز الاستقبال ، تقوم الوحدة النمطية بصرياً بفك تعدد إرسال 40 جيجابت / ثانية إلى 4 إشارات قنوات CWDM ، وتحويلها إلى بيانات كهربائية لإخراج 4 قنوات.

الأطوال الموجية المركزية لقنوات CWDM الأربعة هي 1271 و 1291 و 1311 و 1331 نانومتر كأعضاء في شبكة الطول الموجي CWDM المحددة في ITU- يجب ، الطويلة المسافات نظام في البصري التشتت لتقليل. الكهربائية للواجهة أسد 148 وموصل الضوئية للواجهة مزدوج LC موصل على يحتوي T G.694.2 استخدام الألياف أحادية الوضع (SMF) في هذه الوحدة. تم تصميم المنتج بعامل الشكل والتوصيل البصري / الكهربائي وواجهة التشخيص الرقمية وفقاً لاتفاقية QSFP + متعددة المصادر (MSA). لقد تم تصميمه لتلبية أقصى ظروف التشغيل الخارجية بما في ذلك درجة الحرارة والرطوبة وتداخل EMI.

سمات

- متوافق مع معيار Ethernet 40G IEEE802.3ba و LR4-40GBASE القياسي
- متوافق مع QSFP + MSA
- متوافق مع معدلات بيانات Infiniband QDR / DDR
- معدل بيانات يصل إلى 11.2 جيجابت / ثانية لكل طول موجة
- 4 ممرات CWDM تصميم MUX / DEMUX

- نقل يصل إلى 10 كم على الألياف أحادية الوضع (SMF)
- درجة حرارة عتبة التشغيل: من 0 إلى 70 درجة مئوية
- أقصى استهلاك للطاقة 3.5 واط
- موصل LC مزدوج
- متوافق مع RoHS

التطبيقات

- روابط إيثرنت LR4-40GBASE
- تربط QDR Infiniband و DDR
- اتصالات اتصالات 40G من جانب العميل

تحديد

- رقم الجزء: 033030100357
- MPN: TR-QQ13L-N00, FTL4C1QE1C-ZT, RTXM320-400
- عامل الشكل: QSFP+
- معدل البيانات: 40 جيجابايت في الثانية
- الألياف: SMF
- TX: DFB CWDM
- RX: الشخصي التعريف رقم
- المسافة: 10 كم
- الواجهة: دوبلكس LC
- DDMI: نعم
- درجة حرارة التشغيل: 0 ~ + 70 درجة مئوية

[شراء على الفور](#)