

الجدول بيانات ZTE 033030600035



ZTE 100G 1310nm SM 2km C-temp QSFP28 CWDM4 والاستقبال الإرسال وحدة TR-FC13T-N00

033030600035

إن ZTE 033030600035 عبارة عن وحدة إرسال واستقبال مصممة لتطبيقات الاتصالات الضوئية التي يبلغ طولها 2 كم. التصميم متوافق مع معيار MSA ، CWDM ضوئية إشارات 4 إلى الكهربائية البيانات من ثانية / جيجابت 25 من إدخال قنوات 4 بتحويل الوحدة تقوم. 100GBASE CWDM4 وتعددها في قناة واحدة لنقل بصري بسرعة 100 جيجابت / ثانية. بشكل عكسي ، على جانب جهاز الاستقبال ، تقوم الوحدة النمطية بإلغاء تعدد الإرسال بصرياً لإدخال 100 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 38 وموصل الضوئية للواجهة مزدوج LC موصل على يحتوي T.G.694.2. استخدام الألياف أحادية الوضع (SMF) في هذه الوحدة. مطلوب مضيف FEC لدعم نقل الألياف حتى 2 كم. تم تصميم ZTE 033030600035 بعامل الشكل والتوصيل البصري / الكهربائي وواجهة التشخيص الرقمي وفقاً لاتفاقية QSFP28 متعددة المصادر (MSA). لقد تم تصميمه لتلبية أقصى ظروف التشغيل الخارجية بما في ذلك درجة الحرارة والرطوبة وتداخل EMI.

سمات

- متوافق مع QSFP28 MSA
- 4 ممرات CWDM تصميم MUX / DEMUX
- يدعم معدل البت الكلي 103.1 جيجابت / ثانية
- Rev1.1 الفنية المواصفات MSA 100G CWDM4

- نقل يصل إلى 2 كم على الألياف أحادية الوضع (SMF) مع FEC
- درجة حرارة علبة التشغيل: 0 إلى 70 درجة مئوية
- واجهة كهربائية 4x25G (VSR-28G-CEI OIF)
- أقصى استهلاك للطاقة 3.5 واط
- موصل LC مزدوج
- متوافق مع RoHS

التطبيقات

- ربط مركز البيانات
- 100 جيجا إيثرنت
- تربط QDR Infiniband و DDR
- شبكات المؤسسة

تحديد

- رقم الجزء: 033030600035
- MPN: TR-FC13T-N00
- الوصف: CWDM4 QSFP28
- عامل الشكل: QSFP28
- معدل البيانات: 100 جيجابت في الثانية
- الألياف: SMF
- المرسل: CWDM DFB
- المتلقي: PIN
- ديسيبل TX: -6.5 ~ 2.5
- ديسيبل RX: -11.5 ~ 2.5
- المسافة: 2 كم
- الواجهة: دوبلكس LC
- DDMI: نعم
- درجة حرارة التشغيل: 0 ~ + 70 درجة مئوية

[شراء على الفور](#)