الجدول بيانات ZTE 033030400018

ZTE 10G EPON OLT PR30 XFP جهاز الإرسال والاستقبال البصري LTH5302-PC + SOEX6277-XSGB-DM RTXM266-600DM

033030400018

الرابط تكوين تم .XFP غلاف في 1G EPON OLT و 10G EPON OLT الضوئية والاستقبال الإرسال أجهزة من مزيج عن عبارة ZTE 033030400018 ثنائي الاتجاه 10G مع بصريات 1270nm / 1577nm وتم تكوين رابط 1G مع بصريات 1310nm / 1490nm. انفجار بصري 1270 نانومتر و 1310 نانومتر تشتمل مستقبلات الوضع على بصريات TIA / APD لتحقيق أقصى قدر من الحساسية. يشتمل جهاز الإرسال 10G على مجموعة ليزر DFB EML مقاس 1577 نانومتر وجهاز إرسال 1G يشتمل على مجموعة ليزر DFB 1490 نانومتر. يمكن التحكم في أجهزة الإرسال عن طريق وظيفة LVTTL إخراج الاستقبال أجهزة وتضم Tx_DISABLE LVTTL Rx_LOS.

التطبيقات

- شبكة الوصول السلبي لشبكة إيثرنت 10G
- الألياف البصرية إلى المنازل
- الألياف إلى المبنى
- الألياف إلى الرصيف

سمات

- حزمة XFP
- 3.3 فولت و 5 فولت تيار مستمر امدادات الطاقة
- 4 لامدا

- موصل بصري لوعاء SC
- قابل للتوصيل على الساخن
- الكهربائية الواجهة 2x15 XFP
- PX-20D مع متوافق IEEE802.3ah
- 30D-PR IEEE802.3av متوافق مع
- الارسال البصري
    - 1577nm CW Mode EML
    - معدل بيانات 10.3125 جيجابت / ثانية
    - مدخلات AC LVCML المقترنة
    - 1490nm CW Mode DFB Laser
    - معدل بيانات 1.25 جيجابت / ثانية
    - مدخلات AC LVPECL مقترنة
- جهاز استقبال بصري
    - مستقبل TIA / APD Mode Burst 1270nm
    - معدل بيانات 10.3125 جيجابت / ثانية
    - مخرج DC LVCML مقترن
    - مستقبل TIA / APD Mode Burst 1310nm
    - معدل بيانات 1.25 جيجابت / ثانية
- مخرج DC LVPECL مقترن
- واجهة التحكم والمراقبة
    - LVTTL Tx_Disable
    - LVTTL Mod_Abs
    - LVTTL Rx_LOS
    - LVTTL Rx_RSSI_Tri
- البيانات التسلسلية I2C
- مدخلات الساعة التسلسلية SCL
- إدخال / إخراج البيانات التسلسلية SDA

تحديد

- رقم الجزء: 033030400018
- MPN: LTH5302-PC + ، SOEX6277-XSGB-DM ، RTXM266-600DM
- اسم المنتج: OLT EPON 10G
- العبوة: XFP
- الواجهة: SC

- الوصول: 20 كم
- درجة حرارة التشغيل: C
- خرج الإرسال: 2 ~ 5dBm @ 10.3125Gb / s ، 2 ~ 7dBm @ 1.25Gb / s
- معدل الإرسال: 10.3125 جيجابت / ثانية ، 1.25 جيجابت / ثانية
- الطول الموجي TX: 1577nm @ 10.3125Gb / s ، 1490nm @ 1.25Gb / s
- إدخال Rx: 28dBm @ 10.3125Gb / s ، -29.78dBm @ 1.25Gb / s
- معدل Rx: 10.3125Gb / s ، 1.25Gb / s
- الطول الموجي Rx: 1270nm @ 10.3125Gb / s ، 1310nm @ 1.25Gb / s

شراء على الفور