

الجدول بيانات Nokia 472948A-101



أصلية Nokia 101.472948A 9.8G 1.4km 1310nm SFP + وحدة الإرسال والاستقبال 1E21-04-MTRS
472948A-101

كم 1.4 إلى تصل نقل ومسافة ، Multi Rate 1.25-10.709Gbps تدعم ، التكلفة حيث من وفعالة الأداء عالية وحدات عن عبارة Nokia 472948A.101 على Fiber SM. يتكون جهاز الإرسال والاستقبال من قسمين: قسم جهاز الإرسال يشتمل على محرك ليزر و 1310 نانومتر FP ليزر. يتكون قسم جهاز الاستقبال من ثنائي ضوئي PIN مدمج مع المضخم المسبق للمقاومة (TIA) ومضخم الحد. الوحدة قابلة للتوصيل على الساخن في موصل ذي 20 سناً. 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 _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 فقد 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. تستخدم هذه الواجهة عنواناً واحداً ، A0h ، مع خريطة ذاكرة مقسمة إلى منطقة سفلية وأعلى. يتم الاحتفاظ ببيانات التشخيص الرقمي الأساسي (DD) في المنطقة السفلية بينما يتم الاحتفاظ ببيانات محددة في سلسلة من الجداول في منطقة الذاكرة العالية.

سمات

- أصلية Nokia 101.472948A
- نقل يصل إلى 1.4 كم على SMF
- دعم معدل متعدد 4.9152 جيجابت في الثانية إلى 10.3125 جيجابت في الثانية
- PIN استقبال وجهاز ليزر 1310nm FP

- 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 1.0 واط
- درجة حرارة حالة التشغيل: -40 ~ + 85 درجة مئوية

التطبيقات

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

المعايير

- متوافق مع القناة الليفية (FC) - معيار INCITS 352
- متوافق مع IEEE 802.3ae-2002
- متوافق مع FCC CFR 47 الجزء 15 ، الفئة ب
- متوافق مع FDA CFR 21 1040.10 و
- 1040.11 ، الفئة الأولى باستثناء الانحرافات وفقاً لـ

تحديد

- رقم الجزء: 101.472948A
- MPN: MTRS-1E21-04
- عامل الشكل: SFP +
- معدل البيانات (الحد الأقصى): 9.8 جرام
- الموصل: LC مزدوج

- الطول الموجي: 1310 نانومتر
- المسافة: 1.4 كم
- المرسل: FP
- المتلقي: PIN
- التشخيص: رقمي
- توريد الجهد: 3.3
- درجة حرارة التشغيل: -40 درجة ~ 85 درجة مئوية

[شراء على الفور](#)