

الجدول بيانات Nokia 3HE11239AA



نوكيا 3HE11239AA ER4-100GBase 3HE11239AARA01 QSFP28 لآيت 0/70C RoHS6/6 IPUIBZ8DAA
3HE11239AA

نوكيا 3HE11239AA ER4-100GBase 3HE11239AARA01 QSFP28 لآيت 0/70C RoHS6/6 IPUIBZ8DAA

يستخدم جهاز الإرسال والاستقبال Nokia (Lucent-Alcatel) 3HE11239AA جهاز إرسال ليزر EML عالي الجودة يعمل عند 1295.56، 1300.05، 1304.58، 1309.14 نانومتر الطول الموجي الاسمي و1295.56، 1300.05، 1304.58، 1309.14 نانومتر APD الضوئي المتلقي. تدعم هذه الوحدة التشخيص البصري DOM/DDM وتوفر بيانات تشخيصية حول ظروف التشغيل الحالية. تحتوي هذه الوحدة على موصل LC مزدوج والوحدة مصممة للتشغيل في بيئات الشبكات ذات درجة الحرارة القياسية التي تتراوح من 0 درجة إلى 70 درجة مئوية. تدعم مجموعة شرائح جهاز الإرسال والاستقبال معدلات بيانات تتراوح بين 103.125-112 جيجابايت في الثانية وتطبيقات مثل Ethernet 100G (103.125 جيجابايت في الثانية)، و4 OTU 411-9D1F (112 جيجابايت في الثانية).

تحديد

- العلامة التجارية: نوكيا
- رقم (أرقام) الجزء: 3HE11239AA، 3HE11239AARA01
- MFGR P/N: SQF1000ELLNA801P
- رمز CLEI: IPUIBZ8DAA
- نوع النموذج: QSFP28
- نوع الوسائط: ألياف أحادية الوضع (SMF)
- الموصلات: دوبلكس LC
- الطول الموجي TX: WDM LAN 1310 نانومتر
- الطول الموجي RX: WDM LAN 1310 نانومتر
- الحد الأدنى للميزانية الضوئية: 20 ديسيبل (مع مضيف FEC)، 16 ديسيبل (بدون FEC مضيف)
- أقصى مسافة: 40 كم
- معدل البيانات المدعومة: 103.125-112.2 جيجابايت في الثانية

- التطبيقات المدعومة: Ethernet 100G (103.125 جيجابت في الثانية)، 4x 32G قناة ليفية (112.2 جيجابت في الثانية)، 411-9D1F OTU4 (112 جيجابت في الثانية)
- مدعوم: DDM/DOM
- شريحة CDR (الساعة واستعادة البيانات) مدعومة
- تصحيح الخطأ الأمامي (FEC): دعم FEC للمضيف
- نوع الإرسال: TOSA WDM LAN EML
- الحد الأدنى من طاقة الإرسال: 100 جيجا إيثرنت: كل حارة -2.9 ديسيبل OTU4: كل حارة -1.1 ديسيبل
- عرض النطاق الترددي لطول موجة Tx: 4 ممرات WDM LAN منفصلة 1310 نانومتر (15.66 نانومتر 1294.53 - 1310.19 نانومتر) (مركز L0 (نانومتر 1309.14 Tx L3 مركز، نانومتر 1304.58 Tx L2 مركز، نانومتر 1300.05 Tx L1 مركز، نانومتر 1295.56 Tx
- الحد الأقصى لطاقة الإرسال: 100 جيجا إيثرنت: كل حارة -4.5 ديسيبل OTU4: كل حارة -4.5 ديسيبل
- متوسط قوة الإطلاق (الدقيقة) لكل حارة: -1 ديسيبل مللي واط
- متوسط قوة الإطلاق (الحد الأقصى) لكل حارة: 4 ديسيبل مللي واط
- حساسية جهاز الاستقبال: 100 جيجا إيثرنت: كل حارة -18.7 ديسيبل OTU4: كل حارة -20.6 ديسيبل
- نسبة الانقراض (الحد الأدنى): 4 ديسيبل
- نوع جهاز الاستقبال: ROSA APD
- عرض النطاق الترددي للطول الموجي Rx: 4 ممرات WDM LAN منفصلة 1310 نانومتر (15.66 نانومتر 1294.53 - 1310.19 نانومتر) (مركز L0 (نانومتر 1309.14 Tx L3 مركز، نانومتر 1304.58 Tx L2 مركز، نانومتر 1300.05 Tx L1 مركز، نانومتر 1295.56 Tx
- متوسط حساسية جهاز الاستقبال (الحد الأدنى) لكل حارة: -17 ديسيبل مللي واط (بدون FEC) / -21 ديسيبل مللي واط (مع FEC)
- متوسط حساسية جهاز الاستقبال (الحد الأقصى) لكل حارة: -7 ديسيبل مللي واط
- التحميل الزائد لجهاز الاستقبال: 3.3 ديسيبل مللي واط
- نطاق درجة الحرارة: قياسي 0 درجة -70 درجة مئوية
- درجة حرارة التخزين: -40 درجة إلى 85 درجة مئوية
- الرطوبة النسبية: من 0 إلى 85%
- استهلاك الطاقة: 54.5 واط
- الطاقة: 3.3+ فولت
- التوافق: 6 Gen 128GFC، الفئة 1 FDA، IEC60825-1 متوافق مع سلامة الليزر، 802.3ba IEEE، Lite ER4-100GBASE IEEE، 802.3bm IEEE، OTN OTU4 411-9D1F، RoHS-6، CE، QSFP28 MSA، SFF-8636، SFF-8665

[شراء على الفور](#)