

الجدول بيانات HPE AF554A



HPE AF554A 50m LC-LC DUPLEX 50/125 كابل تصحيح ليفي متعدد ليني تصحيح كابل 263895-006 ، الأوضاع

AF554A

حل فعال من حيث التكلفة يوفر نطاقاً ترددياً أعلى ومعدلات نقل أعلى ويدعم مسافات أطول مع خسارة أقل من 125 / 62.5 ليفاً. تم تصميم هذا الكابل خصيصاً للاستخدام مع مكونات الفتحة الأضيق حالياً ، وهو متوافق تماماً مع التطبيقات متعددة الأوضاع. توفر عملية القبولية بالحقن الحاصلة على براءة اختراع لكل اتصال متانة أكبر في مقاومة عمليات السحب والتوتر والصدمات من تركيبات الكابلات.

يتم فحص واختبار كل كابل بصرياً بنسبة 100% للتأكد من عدم فقد الإدخال قبل استلامه. تصميم سترة مانعة للسحب يحيط بالألياف متعددة الأوضاع 50/125 ، المحصنة ضد التداخل الكهربائي.

تحديد

- الشركة المصنعة: HPE
- رقم الجزء: AF554A
- احتياطي N / P : 263895-006
- نوع الكابل: كابل تصحيح الألياف
- الموصل في الطرف الأول: (1) Male LC Duplex
- الموصل في الطرف الثاني: (1) Male LC Duplex
- الطول: 50 متر
- اللون برتقالي

- ألياف بصرية متعددة الأوضاع 2 (OM2) تدعم 500 ميغا هرتز. كم OFL عند 850/1300 نانومتر.
- أبعاد موصل LC: ارتفاع 10.75 مم × عرض 12.5 مم × عمق 50 مم (مع مشبك مزدوج مثبت)
- الحد الأقصى لفقدان الموصل: 0.50 ديسيبل
- فقدان الموصل النموذجي: 0.30 ديسيبل
- خسارة العودة النموذجية: -25 ديسيبل
- المواد العازلة: PVC
- ميكرومتر 900: العازلة OD
- مادة الغلاف: بولي كلوريد الفينيل (تصنيف OFNR)
- جاكيت OD: 1.8 مم
- تحميل الشد للتركيب: 100 نيوتن (445 رطلاً)
- حمل الشد طويل المدى: 50 نيوتن (222 رطلاً)
- أقصى حمل للشد: 100 نيوتن / سم
- التثبيت (محمل) الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء: 5.0 سم (1.97 بوصة)
- المدى الطويل (التفريغ) الحد الأدنى لنصف قطر الانحناء: 3.0 سم (1.2 بوصة)
- مقاومة السحق: 750 نيوتن / سم
- مقاومة التأخير: 1000 دورة
- مقاومة المرونة: 5000 دورة
- التوهين عند 1300 نانومتر: 1.0 ديسيبل / كم
- التوهين عند 850 نانومتر: 3.5 ديسيبل / كم
- درجة حرارة التشغيل: -20 درجة مئوية إلى +70 درجة مئوية