

## مقسم بصري FBT بنسبة 1x2 ، FC/APC

الألياف البصرية · مقسمات بصرية

1310/1550 nm · FC/APC · FBT 1x2



**DIVISOR ÓPTICO FBT 1x2**  
FC/APC · 1310 / 1550 nm

**KG-FO-FBT-1X2-FCAPC**

### التقنية

FBT — تقنية الدمج المخروطي المزدوج

### التنسيق

علبة مع كابلات بطرف موصل واحد

### التكوين

1 مدخل × 2 مخارج

## نظرة عامة على المنتج

مقسم بصري KONGIA FBT 1x2 مع FC/APC يوزع القدرة البصرية على فرعين؛ وتؤكد نسبة التقسيم المئوية عند إعداد عرض السعر. يقيس جسم العلبة 90 × 20 × 10 mm ويعمل عند 1310 nm. / 1550 nm.

تحدد ورقة بيانات الشركة المصنعة فاقد إدخال 3.5 dB لهذه التهيئة والنهائية.

صورة مرجعية للسلسلة. يتوافق عدد المخارج مع التهيئة المحددة لهذا SKU.

## المزايا الرئيسية

- 1 مدخل و2 مخارج ضوئية.
- إنهاء FC/APC في ألياف الإدخال والإخراج.
- طول موجي 1310 nm. / 1550 nm.
- فقد إدخال 3,5 dB حسب بطاقة المصنع.
- هيكل بأبعاد 90 × 20 × 10 mm.
- النسبة المئوية للتقسيم تؤكد عند تقديم عرض السعر.
- مكون سلبي دون تغذية خارجية.

## المواصفات الفنية

| المواصفة                           | المعيار |
|------------------------------------|---------|
| FBT — تقنية الدمج المخروطي المزدوج | التقنية |
| علبة مع كابلات بطرف موصل واحد      | التنسيق |
| 1 مدخل × 2 مخارج                   | التكوين |

| المعيار                                | المواصفة                                                                               |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| التوصيل                                | FC/APC                                                                                 |
| توزيع الطاقة                           | نسبة التقسيم المئوية تتطلب التأكيد                                                     |
| طول الألياف                            | يتطلب التأكيد بحسب النسخة                                                              |
| الطول الموجي                           | 1310 / 1550 nm                                                                         |
| فقد الإدخال (الكتالوج)                 | 3.5 dB                                                                                 |
| PDL (الكتالوج)                         | 0.2 dB                                                                                 |
| أبعاد الجسم (الطول × العرض × الارتفاع) | 90 × 20 × 10 mm                                                                        |
| درجة حرارة التشغيل                     | −40 إلى +85 °C                                                                         |
| التشغيل                                | سلبي                                                                                   |
| وحدة البيع                             | 1 مقسم بصري                                                                            |
| التعبئة                                | التعبئة البلاستيكية المشكلة الاختيارية غير مشمولة                                      |
| الصورة                                 | صورة مرجعية للسلسلة. يطابق عدد المخارج التكوين المحدد لرمز SKU هذا.                    |
| مراجع المواصفات                        | ورقة بيانات الشركة المصنعة لهذه التقنية والتكوين والتوصيل. القيم المنشورة في الكتالوج. |
| الضمان                                 | 5 سنوات                                                                                |

## الاستخدامات

### شبكات PON / FTTH

توزيع ليف تغذية واحد إلى 2 فروع، وفق ميزانية القدرة وتجهيز الشبكة.

### نقاط التوزيع

الدمج في العلب والصواني والخزائن ذات المساحة المناسبة للألياف.

### التوسعة والصيانة

الاختيار بحسب التقنية وعدد المخارج وإنهاء الموصل.

### التوزيع بحسب مناطق المبنى

خصّص مخارج بصرية لمناطق أو مشتركين مختلفين وعرّف كل فرع؛ احسب الفقد المتراكم قبل إضافة تقسيمات أخرى.

## التعبئة والمحتويات

1 مقسّم بصري. عرض السعر الأساسي يستثني عبوة البليستر الاختيارية.

## الضمان

ضمان KONGIA لمدة 5 سنوات.

## المطابقة المعلنة

RoHS · ISO 9001 · REACH · CE Compliant

تختلف وثائق المطابقة وتقارير الاختبار بحسب الطراز والتكوين. اطلب الوثائق المتاحة للمنتج المحدد للتحقق من متطلبات مشروعك.