

وصلة ربط خطية بطول 105 mm من فئة Cat6 مدركة IP68، من RJ45 أنثى (8P8C) إلى RJ45 أنثى (8P8C)، من PA66

الكابلات الهيكلية · موصلات مقاومة للماء

قارئة Cat6 STP بطول 105 mm، بمنفذي RJ45 أنثى 8P8C وهيكل PA66 وحشيات خضراء. حماية IP68 عند الإغلاق الكامل؛ تُمرر الأجزاء على الكابل قبل كبس القابس.



KG-RJ45-CP-C6-WP-M20-A

العلامة التجارية

KONGIA

نوع المنتج

قارئة خطية مقاومة للماء، نسخة مدمجة 105 mm

فئة الشبكة

Cat6

نظرة عامة على المنتج

يوسع KG-RJ45-CP-C6-WP-M20-A عائلة KONGIA من الموصلات المقاومة للماء بإصدار مدمج بقياس 105 mm لوصلات Ethernet داخل المسار. يوصل منفذه RJ45 الأنثى 8P8C قابسي الكابلات داخل غلاف واقي من نايلون PA66.

تتميز التهيئة بجسمها الأسود وحشياتها الخارجية الخضراء. تتضمن المجموعة وحدة مركزية وغلافين ملولبين وصواميل وإدخالات مطاطية. ينطبق تصنيف IP68 على الوحدة المجمعة والمحكمة بصورة صحيحة، وليس المنافذ المفتوحة.

يجب تخطيط التركيب قبل إنهاء الكابل: مرر أولاً الصامولة والمانع والغلاف، ثم اكبس قابس RJ45. لا يتطلب المقرن إنهاء IDC داخلياً، لكن إعداد القوابس يتطلب أداة كبس.

يوفر هذا المرجع للموزعين ومتكلمي الأنظمة حلاً متميزاً بالمقاس والتوصيل وتسلسل التجميع. يُورد كمجموعة كاملة في تعبئة فردية. لعرض السعر، حدد هذا SKU وكمية الوحدات ومتطلبات التركيب.

المزايا الرئيسية

- شكل مدمج 105 mm: مرجع خاص لوصلات Ethernet على الخط بهيكل أسود وحشيات خضراء.
- منفذا RJ45 أنثى: ربط Cat6 بثمانية ملامسات لقوابس مكبوسة مسبقاً بكل كابل.
- حماية IP68: إغلاق ملولب وحشيات حلقيّة وإدخالات مطاطية
- يتطلب تركيباً وإحكاماً صحيحين.
- هيكل نايلون PA66: غلاف حماية قابل للفصل للوصول إلى الوحدة المركزية أثناء التجميع.
- تركيب بتسلسل محدد: تمرر القطع في الكابل أولاً ثم يكبس قابس RJ45.

المواصفات الفنية

المعيار	المواصفة
رمز المنتج	KG-RJ45-CP-C6-WP-M20-A
العلامة التجارية	KONGIA
نوع المنتج	قارئة خطية مقاومة للماء، نسخة مدمجة 105 mm
فئة الشبكة	Cat6
واجهة الاتصال	RJ45 أنثى (8P8C) إلى RJ45 أنثى (8P8C)
اللامسات	8 لكل منفذ RJ45
التدريع	STP، وفق تعريف المنتج في ورقة المواصفات المرجعية
مادة الهيكل	نايلون PA66
الشكل	أسطواني
اللون	هيكل أسود وحشيات خارجية خضراء
نظام الإغلاق	هياكل وصواميل ملولبة عند الطرفين
مكونات الإحكام	حلقات O وإدخالات مطاطية
درجة الحماية	IP68 مع تركيب المجموعة بالكامل وإحكامها حول الكابلات المتوافقة
شروط الحماية	لا يشمل المنافذ المفتوحة أو التركيب غير الكامل؛ ولا يعني غمرًا غير محدود أو الغسل بالماء المضغوط
الطول الإجمالي	105 mm، وفق الرسم المرفق
طول الوحدة المركزية	29 mm، وفق الرسم المرفق
تجهيز الكابل	مرّر الصامولة وإدخال الإحكام والهيكل على الكابل قبل كبس قابس RJ45
التوصيل	قابس RJ45 مكبوس على الكابل ومتصل بالوحدة الأنثى؛ لا توجد أطراف IDC في القارئة
التثبيت	اتصال خطي بين كابلي Ethernet؛ ليس وحدة Keystone
التوافق	كابلات وقوابس RJ45 8P8C متوافقة مع خلوص الهيكل وملاءمة الإحكام حول الغلاف
استمرارية التدريع	استخدم كابلات وقوابس مدرعة متوافقة وحافظ على تأريض النظام
وحدة البيع	1 مجموعة كاملة
أبعاد العبوة الفردية	11 × 3 × 3 cm
الوزن الإجمالي لكل وحدة معبأة	0.040 kg
الضمان	5 سنوات

الاستخدامات

المراقبة بالفيديو وCCTV

وصل كابل Ethernet عند نقاط اتصال معرضة للغبار والرطوبة، مع إحكام التجميعية بشكل صحيح.

شبكات الاتصالات

وصلات خطية سلبية لمعدات RJ45 وصيانة التركيبات.

دمج المعدات

توصيل Ethernet للموجّهات والطابعات والمعدات المتوافقة مع تحضير الكابل أثناء التجميع.

تمديد مسار كابل موجود

وصل مقطعين مسبقين الإنهاء عند تغيير موقع الجهاز، مع التحقق من أبعاد القابس والطول الكلي للوصلة وإغلاق مدخل الكابل.

التعبئة والمحتويات

1 قارئة كاملة بوحدة RJ45 أنثى إلى أنثى وهيكلين واقيين وصامولتي إغلاق وإدخالات مطاطية وحشيات إحكام. عبوة فردية: 11 × 3 × 3 cm الوزن الإجمالي: 0,040 kg. لا تشمل كابل Ethernet أو قوابس RJ45 أو أداة كبس.

الضمان

ضمان KONGIA لمدة 5 سنوات.

المطابقة المعلنّة

RoHS · ISO 9001 · REACH · CE Compliant · IP68

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