أداة ضغط للتوصيل الميداني للقوابس والمقابس المعيارية التي توصل دون أدوات

التركيبات الاحترافية · أدوات الشبكات

أداة ضغط متخصصة لتجميع القوابس المعيارية ذات التوصيل الميداني ومقابس Cat6A/Cat7/Cat8 المدرعة وإغلاقها.

KG-NT-FT-TOOL100

الموصلات المدعومة
قوابس معيارية ميدانية مدرعة Cat8 / Cat7 / Cat6A وموصلات صناعية M12/RJ45

نطاق قطر الكابل
قطر خارجي 5.5 mm إلى 9.5 mm

المطابقة المعلنة
RoHS · ISO 9001 · REACH · CE Compliant · CNAS

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

الضمان
ضمان KONGIA لمدة 5 سنوات.

نظرة عامة على المنتج

أداة ضغط متخصصة لتجميع القوابس المعيارية الميدانية وإغلاقها ومقابس Cat6A/Cat7/Cat8 المدرعة.

في سير عمل مهني، يُخصص SKU هذا لإغلاق موحد لقوابس الإنهاء الميداني والموصلات المدرعة من الفئات الأعلى دون تشويه هياكلها. آلية ضغط بفكين متوازيين لتثبيت الموصلات المعيارية المعدنية دون أدوات وإغلاقها. تضمن ضغطًا موحدًا بزاوية 360° على الهياكل المدرعة من الزنك المصبوب لموصلات Cat6A وCat7 وCat8. تمنع تشوه ألسنة التدريع وتضمن تلامسًا كاملًا مع سلك التصريف والضفيرة المعدنية. الفائدة المقصودة نتائج قابلة للتكرار وإجراء منظّم وتقليل إعادة العمل أثناء التركيب أو الصيانة.

قبل التشغيل، قارن مواصفات الكابل أو الموصل أو الطرف بالجدول الفني للمنتج. اختبر عينة واضبط الأداة عند الحاجة وتحقق من كل إنهاء بصريًا أو كهربائيًا. لا تستخدم وظائف التتبّع أو الاستمرارية على دوائر موصولة بالطاقة إلا إذا سمح الإجراء والجهاز بذلك صراحةً.

صيغته مخصصة للفنيين ومتكاملي الأنظمة والمقاولين وفرق الدعم العاملة في شبكات المؤسسات ومراكز البيانات والاتصالات وIP CCTV ومشروعات البنية التحتية في أمريكا اللاتينية.

المزايا الرئيسية

- آلية ضغط بفكين متوازيين لتثبيت وإغلاق موصلات معدنية معيارية بلا أدوات (Toolless)
- يضمن ضغطًا متجانسًا بزاوية 360° على هياكل الزنك المصبوب المدرعة لموصلات Cat6A وCat7 وCat8
- يمنع تشوه ألسنة التدريع ويضمن التلامس الكامل لسلك التصريف والشبك المعدني
- دليل أمامي ذو فتحات متوافق مع عروض وارتفاعات مختلفة لموصلات ميدانية صناعية
- ذراع بميزة ميكانيكية كبيرة تتطلب أدنى جهد يدوي لإكمال الكبس والإغلاق
- بنية فولاذ مقسى بمقبض مريح مانع للانزلاق للعمل المتواصل
- تصميم موجه للتركيب الاحترافي والاستخدام المتكرر

- بنية متينة للعمل الميداني وصيانة الشبكات

المواصفات الفنية

المعيار	المواصفة
الموصلات المدعومة	قوابس معيارية ميدانية مدرعة Cat8 / Cat7 / Cat6A وموصلات صناعية M12/RJ45
نطاق قطر الكابل	قطر خارجي 5.5 mm إلى 9.5 mm
نوع الحركة	ضغط رأسي متوازٍ دون انزلاق جانبي
المادة	فولاذ كربوني مطروق ومجلخ بتشطيب مطلي بالنيكل
منطقة الإمساك	بولي بروبيلين عالي مقاومة الصدمات وإلاستومر حراري
الأبعاد	165 mm x 58 mm x 22 mm
الوزن	280 g
التعبئة	تعبئة منفردة في عبوة بلاستيكية مشكلة أو صندوق صناعي مع حماية محكمة. تتضمن دليل المستخدم ومواصفات السلامة.
الاستخدام المهني	إغلاق موحد لقوابس الإنهاء الميداني والموصلات المدرعة من الفئات الأعلى دون تشويه هياكلها
معايير الاختيار	أكد الفئة ونوع الموصل ومقاس السلك والقطر الخارجي وإجراء الإنهاء قبل استخدام الأداة
مراقبة الجودة	فحص بصري وبعدي ووظيفي حسب دفعة الإنتاج
RoHS	تقييد المواد الخطرة وفق الإعلان المعمول به
REACH SVHC	تقييم المواد ذات الخطورة العالية جدًا وفق الإعلان الحالي
CE DoC	إعلان مطابقة CE متاح للمنتج أو العائلة المعنية
CNAS	تقرير اختبار صادر من مختبر معتمد لدى CNAS، عندما يكون مدرجًا في وثائق الدفعة
ISO 9001	نظام إدارة جودة معتمد لدى المُصنّع
الضمان	5 سنوات

الاستخدامات

وصلات عالية السرعة 10G / 25G / 40G. إنهاء موصلات صناعية وموصلات مراكز بيانات على وصلات رئيسية مدرعة.
يساعد على تنظيم سير العمل والتحقق من كل إنهاء قبل تشغيل الوصلة.

الأتمتة وتركيبات كاميرات PTZ الخارجية. تجميع موصلات معدنية محكمة لنقاط وصول Wi-Fi 6/7 وكاميرات IP قببية عالية القدرة.
مناسب للفنيين الذين يحتاجون إلى تشغيل قابل للتكرار ومتحكم فيه ميدانيًا أو في الورشة.

كابلات صناعية مقاومة لتداخل EMI/RFI. إغلاق كامل ومحكم للتدريع المعدني لبيئات المصانع والمحطات الفرعية.
يُوصى بتوثيق النتيجة والتحقق من توافق المكونات قبل تسليم المشروع.

تجهيز الوصلة في الورشة
أغلق قوابس متوافقة قبل إرسال المجموعة إلى موقع التركيب، مع التحقق من تثبيت الكابل واختبار الوصلة بجهاز اختبار مستقل.

التعبئة والمحتويات

تغليف بليستر فردي / علبة صناعية مع حماية محكمة. يتضمن دليل المستخدم ومواصفات السلامة.