لوحة إغلاق للرف بمقاس 19 بوصة وارتفاع 3U، تركب دون أدوات

الرفوف والطاقة · لوحات إغلاق للرفوف

لوحة إغلاق للرف بدون أدوات بمقاس 19 بوصة وارتفاع 3U، تغطي مساحة 3U باستخدام 2 مثبتات مدمجة. مصنوعة من فولاذ SPCC مدرفل على البارد بسماكة 1.5 mm، مع التخليل وإزالة الدهون والفوسفات ومسحوق بلاستيك مستورد ورش كهروستاتيكي وطلاء حراري؛ تشطيب مقاوم للتآكل وتقنية قطع نانومترية.

KG-RA-BP-TL-3U

نوع اللوحة
لوحة إغلاق بدون أدوات

معيار الرف
مستوى تثبيت عام بمقاس 19 بوصة

ارتفاع الرف
3U

نظرة عامة على المنتج

صُمم KONGIA بدون أدوات -19بوصة لوحة إغلاق للرف, 3U لإغلاق المساحات الفارغة 3U في الراك وخزائن الشبكة بعرض 19 بوصة. بتغطية فتحة غير مستخدمة، يحسن مظهر واجهة الراك ويقلل دخول الغبار المباشر عبر المستوى الأمامي ويساعد على الحد من تدفق الهواء عبر مساحات غير مخططة ضمن استراتيجية تهوية شاملة. وجهه المصمت بعرض اسمي 483 mm مصنوع من فولاذ SPCC مدرفل على البارد بسمك 1.5 mm. يتضمن التصنيع التخليل وإزالة الشحوم والفوسفات وتطبيق مسحوق بلاستيكي مستورد والرش الكهروستاتيكي والطلاء المخبوز. توفر المعالجة السطحية حماية من التآكل، وتساعد تقنية القطع النانومتري وإزالة النتوءات على حواف دقيقة وآمنة. تتيح مثبتاته المدمجة 2 التركيب والإزالة دون مناولة براغي منفصلة، وهي ميزة للخزائن كثيرة التغييرات أثناء التوسعة أو الصيانة. يقابل الارتفاع الاسمي 133.35 mm ارتفاع 3U ويجب أن يطابق المساحة المتاحة بدقة؛ ولا يحل مقاس U محل آخر. قبل التركيب، تحقق من شكل السكة ونمط الفتحات وتفاوتات الخزانة والخلوص للأبواب والمعدات والكابلات. يدعم هذا المنتج تنظيمًا منضبطًا لتدفق الهواء، لكن أثره الحراري يعتمد على تصميم الراك كاملًا والتهوية النشطة وتوزيع الحمل والظروف البيئية.

المزايا الرئيسية

- ارتفاع 3U وعرض أمامي اسمي 483 mm لمستويات تركيب بعرض 19 بوصة
- واجهة مصمتة تغلق المساحات الفارغة وتحسن مظهر الرف
- 2 مثبتات مدمجة لتركيب سريع دون براغٍ حرة
- لوحة فولاذ SPCC مدرفل على البارد بسماكة 1.5 mm
- تخليل وإزالة دهون وفوسفات قبل الطلاء
- مسحوق بلاستيك مستورد ورش كهروستاتيكي وطلاء معالج بالفرن
- معالجة سطحية مضادة للتآكل وقطع بتقنية نانومترية
- يساعد على إدارة تدفق الهواء بتنظيمه وتقليل الفتحات الأمامية غير المخططة

- اختيار دقيق حسب وحدة الرف: المقاسات 1U و2U و3U و4U و5U غير قابلة للتبادل
- مصمم للرفوف والخزائن الشائعة بعرض 19 بوصة مع ضمان محدود 5 سنوات

المواصفات الفنية

المعيار	المواصفة
رمز المنتج	KG-RA-BP-TL-3U
نوع اللوحة	لوحة إغلاق بدون أدوات
معيار الرف	مستوى تثبيت عام بمقاس 19 بوصة
ارتفاع الرف	3U
العرض الأمامي الاسمي	483 mm
الارتفاع الأمامي الاسمي	133.35 mm
نظام التثبيت	2 مثبتات مدمجة، دون قطع تثبيت منفصلة
المادة	فولاذ SPCC مدرفل على البارد
سماكة اللوحة	1.5 mm
عملية المعالجة المسبقة	تخليل وإزالة الدهون وفوسفات
الطلاء	مسحوق بلاستيك مستورد مع رش كهروستاتيكي
تشطيب السطح	طلاء حراري
الحماية	معالجة سطح مقاومة للتآكل
عملية القطع	تقنية قطع نانومترية
تصميم الواجهة	مصمت دون ثقوب تهوية
معالجة الحواف	مزال النتوءات ودون حواف حادة
وحدة البيع	1 لوحة
التعبئة الخارجية	10 لوحات من رمز SKU نفسه
امتثال المواد	RoHS 2.0 · REACH
مستندات المطابقة والمواد	CE-DOC · EN 10204
أنظمة إدارة الشركة المصنعة	ISO 9001 · ISO 14001
الضمان	5 سنوات

الاستخدامات

غرف الاتصالات

يغطي مساحات 3U الفارغة بين لوحات التوصيل ومحوّلات الشبكة والمنظمات لواجهة متصلة ومهنية وسهلة الفحص. يتيح التركيب المدمج الإغلاق أو التحرير السريع أثناء التوسعة دون التعامل مع براغٍ حرة.

مراكز البيانات والغرف الفنية
يساعد على تقليل مسارات الهواء غير المخطط لها عبر واجهة الرف عند استخدامه ضمن استراتيجية كاملة للاحتواء والتهوية والتوزيع الحراري. لا يحل محل التحليل الحراري للمشروع.

رفوف CCTV والتحكم في الدخول
يغلق المواضع المحجوزة للتوسعة المستقبلية ويخفي الداخل بصريًا ويتجنب الفراغات المفتوحة حول أجهزة NVR ومصادر الطاقة ومحوّلات PoE ولوحات الاتصال.

تركيبات المؤسسات والفروع
ينظّم الخزائن الجدارية أو الأرضية في المكاتب والمتاجر والمباني بمساحة حرة 3U بالضبط. يسهّل السطح المصمت التنظيف الخارجي ويحسّن المظهر المعروض للعملاء.

المختبرات وتكامل المشروعات
يكوّن رفوف العرض أو التجميع المسبق بمساحات محددة بوضوح مع الحفاظ على مواضع لأجهزة تُضاف لاحقًا.

التعبئة والمحتويات

المحتويات لكل وحدة: 1 لوحة إغلاق فراغات لا تتطلب أدوات. التغليف الخارجي: 10 لوحات من المقاس/SKU نفسه، مع حماية بين الأسطح لمنع الخدوش.

الضمان

ضمان KONGIA لمدة 5 سنوات.

المطابقة المعلنة

RoHS · ISO 9001 · REACH · CE Compliant · RoHS 2.0 · CE-DOC · EN 10204 · ISO 14001

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