

لوحة إغلاق للرف بمقاس 19 بوصة وارتفاع 4U، تركيب دون أدوات

الرفوف والطاقة · لوحات إغلاق للرفوف

لوحة إغلاق للرف بدون أدوات بمقاس 19 بوصة وارتفاع 4U، تغطي مساحة 4U باستخدام 4 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.

**KONGIA**
CALIDAD EN CADA CONEXION

PANEL CIEGO 4U
SIN TORNILLOS · 19 pulgadas

KG-RA-BP-TL-4U

نوع اللوحة

لوحة إغلاق بدون أدوات

معياري الرف

مستوى تثبيت عام بمقاس 19 بوصة

ارتفاع الرف

4U

نظرة عامة على المنتج

صمم KONGIA بدون أدوات 19 بوصة لوحة إغلاق للرف، 4U لإغلاق المساحات الفارغة 4U 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 بسبك 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 4 التركيب والإزالة دون مناوله براغي منفصلة، وهي ميزة للخزائن كثيرة التغييرات أثناء التوسعة أو الصيانة. يقابل الارتفاع الاسمي 177.8 mm ارتفاع 4U 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 كاملاً والتهوية النشطة وتوزيع الحمل والظروف البيئية.

المزايا الرئيسية

- ارتفاع 4U وعرض أمامي اسمي 483 mm لمستويات تركيب بعرض 19 بوصة
- واجهة مصممة تغلق المساحات الفارغة وتحسن مظهر الرف
- 4 مثبتات مدمجة لتركيب سريع دون براغي 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

المواصفة	المعيار
KG-RA-BP-TL-4U	رمز المنتج
لوحة إغلاق بدون أدوات	نوع اللوحة
مستوى تثبيت عام بمقاس 19 بوصة	معيار الرف
4U	ارتفاع الرف
483 mm	العرض الأمامي الاسمي
177.8 mm	الارتفاع الأمامي الاسمي
4 مثبتات مدمجة، دون قطع تثبيت منفصلة	نظام التثبيت
فولاذ SPCC مدرفل على البارد	المادة
1.5 mm	سماعة اللوحة
تخليل وإزالة الدهون وفوسفات	عملية المعالجة المسبقة
مسحوق بلاستيك مستورد مع رش كهروستاتيكي	الطلاء
طلاء حراري	تشطيب السطح
معالجة سطح مقاومة للتآكل	الحماية
تقنية قطع نانومترية	عملية القطع
مصمت دون ثقب تهوية	تصميم الواجهة
مزال التواء ودون حواف حادة	معالجة الحواف
1 لوحة	وحدة البيع
10 لوحات من رمز SKU نفسه	التعبئة الخارجية
RoHS 2.0 · REACH	امتثال المواد
CE-DOC · EN 10204	مستندات المطابقة والمواد
ISO 9001 · ISO 14001	أنظمة إدارة الشركة المصنعة
5 سنوات	الضمان

الاستخدامات

غرف الاتصالات

يغطي مساحات 4U الفارغة بين لوحات التوصيل ومحولات الشبكة والمنظمات لواجهة متصلة ومهنية وسهلة الفحص. يتيح التركيب المدمج الإغلاق أو التحرير السريع أثناء التوسعة دون التعامل مع براغي 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

يفلق المواضع المحجوزة للتوسعة المستقبلية ويخفي الداخل بصرياً ويتجنب الفراغات المفتوحة حول أجهزة NVR ومصادر الطاقة ومحولات PoE ولوحات الاتصال.

تركيبات المؤسسات والفروع

ينظم الخزائن الجدارية أو الأرضية في المكاتب والمتاجر والمباني بمساحة حرة 4U بالضبط. يسهل السطح المصمت التنظيف الخارجي ويحسن المظهر المعروض للعملاء.

المختبرات وتكامل المشروعات

يكون رفوف العرض أو التجميع المسبق بمساحات محددة بوضوح مع الحفاظ على مواضع لأجهزة تُضاف لاحقاً.

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.