VATPAN

وثيقة المنتج

## الشرط الفني (شارتنامه)



# خزانة راك خارجية ستانلس ستيل مزدوجة الجدار20U 19" 450mm

رمز المنتج: **HC-20U4502X-SS304** · العلامة التجارية: **VATPAN** المقاوم للصدأ · خزائن خارجية من الفولاذ

ÖNEMLİ: Rack kabininiz için aşağıda uyumlu aksesuarların yer aldığı "Sarf Malzemeler" bölümüne göz atınız.

### المواصفات الفنية

| | |
|---|---|
| 20U | الارتفاع ((U |

### أين يُستخدم؟

#### محطات الإرسال ومواقع الاتصالات

حماية بدرجة IP54/IP55 ضد المطر والغبار والرطوبة في الظروف الخارجية.

#### أنظمة كاميرات المرور والمراقبة

تستضيف بأمان أجهزة التسجيل والاتصال على الأعمدة أو في التركيبات الميدانية.

#### إلكترونيات مواقع البناء والميدان

تعزل الإلكترونيات الحساسة عن العوامل الجوية في التركيبات الخارجية المؤقتة أو الدائمة.

### الوصف

## تفاصيل المنتج

arasında bulunan 10mm polietilen yalıtım levhası ilave bir ısı bariyeri oluşturarak güneş ışınımı ve çevresel sıcaklık değişimlerine karşı termal korumayı artırır. Stainless Steel Outdoor Rack Cabinet, Double Wall Outdoor Cabinet, Outdoor Network Cabinet, Telecom Cabinet ve IP65 Rack Enclosure gerektiren profesyonel projeler için uygun bir çözümdür.الجدار الخارجي; nem, dış ortam koşulları ve korozyona karşı yüksek dayanım sağlarken dış ortam sıcaklığının kabinet içerisindeki ekipmanlara doğrudan etkisini azaltmaya yardımcı olur. İç ve بنية الهيكل19" 20U Çift Cidarlı Outdoor Paslanmaz Rack Kabinet; telekomünikasyon, network, fiber optik, CCTV, güvenlik sistemleri, endüstriyel otomasyon ve dış ortam haberleşme uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. 19" standart rack cihaz ve aksesuarların montajına uygundur. Standart olarak AISI 304 kalite paslanmaz çelikten üretilen çift cidarlı

ekipmanına bağlı olarak IP54 seviyesine dönüşebilir.التهوية kullanılan درجة الحماية sayesinde kabinet içerisindeki ekipmanları toz, yağmur, kar, sulu kar, sıçrayan su ve dış ortamdan gelebilecek yabancı katı cisimlerin oluşturabileceği zararlı etkilere karşı korur. 300mm derinliğindeki raf sistemleri ile uyumludur. Opsiyonel olarak 2'li fan modülü uygulanabilir. Fan ve filtre uygulamalarında درجة الحمايةIP65

الخارجية. وحيثما تُطلب مقاومة تآكل أعلى — السواحل أو البيئات البحرية أو الرطبة أو القاسية — يمكن توريدها من الفولاذ AISI 316. كما يتوفر خيار AISI 430 بحسب المشروع وظروف التشغيل. مزدوجة الجدار المعزولة حرارياً، تصلح لمواقع الاتصالات ونقاط توزيع الألياف البصرية وأنظمة الأمن والمنشآت الصناعية والبنية التحتية للطاقة ومشاريع النقل والمناطق عالية الرطوبة وتطبيقات الشبكات بفضل هيكلها من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 304 وبنيتها

**kalitesi ve proje özelliklerine göre belirlenmektedir.ستانلس ستيل Üretim ve sevkiyat süresi sipariş miktarı, ,تُصنَّع الخزائن الخارجية من الستانلس ستيل حسب الطلب.**

**.خزائن الراك، العلامة الرائدة في حلول Vatpan**

PDU, harici disk, UPS güç kaynağı ve diğer 19" rack tipi cihazlardır.,علب توصيل الهاتف (علبة توصيل أو موزع)DVR/NVR), ( ;مسجلات الفيديو Switch, Router, Wireless Modem, fiber optik ekipmanlar, Patch Panel, ODF, ağ erişim cihazları, المعدات التي يمكن وضعها بالداخل

**الباركود** HC-20U4502X-SS304

## القياسات

| | |
|---|---|
| سعة الراك | 20U |
| العرض | 600mm |
| الارتفاع | mm1125 الإجمالي, قاعدة1025mm + 100mm |

| | |
|---|---|
| الارتفاع الداخلي | 889mm |
| العمق | 450mm |
| الجدار الخارجي | 1,2mm AISI 304ستانلس ستيل |
| بين الجدارين | 10mmلوح بولي إيثيلين |
| الجدار الداخلي | 1,0mm AISI 304ستانلس ستيل |
| المادة القياسية | AISI 304ستانلس ستيل |
| المادة الاختيارية | AISI 316 / AISI 430ستانلس ستيل |
| معيار التركيب | 19" |
| درجة الحماية | IP65 |

## المواد والعناية

| |
|---|
| •هيكل من الستانلس ستيل مزدوج الجدار ومعزول حرارياً. |
| •مصنوع من الفولاذ المقاوم للصدأ درجة.304 AISI |
| •تساعد البنية مزدوجة الجدار على تقليل انتقال حرارة الخارج مباشرةً إلى داخل الخزانة. |
| • 10mm polietilen yalıtım levhası sayesinde geliştirilmiş termal koruma sağlar. |
| •يعزّز الحماية من الإشعاع الشمسي وتقلّبات درجات الحرارة المحيطة. |
| •يوفّر مقاومة عالية للتآكل والرطوبة والظروف الخارجية. |
| • 19" standart rack cihaz ve aksesuar montajına uygundur. |
| ile birlikte kullanılmaktadır.قاعدة• 100mm |
| •يمكن تركيبه على عمود أو حائط. |
| • Opsiyonel olarak 2'li fan modülü takılabilir. |
| kullanılmaktadır.•حشية بولي يوريثان مصبوبة |
| • IP65 koruma sınıfına sahiptir. |
| •الباب والهيكل مصمّمان لتحمّل الظروف الخارجية. |
| •يمكن تطبيق خيارَي الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316 و AISI 430بحسب المشروع. |
| •يُفضَّل الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316 للمناطق الساحلية والبيئات عالية الرطوبة والظروف التآكلية الأشد. |
| •مناسبة لتطبيقات الشبكات والاتصالات والألياف البصرية والمراقبة والخزائن الصناعية الخارجية. |
| •يمكن تهيئتها بملحقات وتجهيزات داخلية مختلفة بحسب المشروع. |

صُمِّم هذا المنتج وصُنع بواسطة فاتبان ضمن عمليات هندسية وإنتاجية تستند إلى المعايير الأوروبية. لزيارة أحدث الوثائق الفنية والشهادات، تفضل بزيارة vatpan.com.

---