VATPAN

وثيقة المنتج

الشرط الفني (شارتنامه)



19" 26U خزانة بطاريات خارجية IP65650 ×650×1250 mm

رمز المنتج: **HC-26U650-B** · العلامة التجارية: **VATPAN** · خزائن البطاريات

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

المواصفات الفنية

26U	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

19" Outdoor Batarya ve Akü Kabini 650x650x1250 mm IP65; güneş enerjisi sistemleri, telekomünikasyon, UPS, kesintisiz güç kaynakları, enerji depolama, endüstriyel otomasyon, CCTV, güvenlik sistemleri ve dış ortam enerji altyapılarında batarya, akü ve elektronik ekipmanların birlikte konumlandırılması için tasarlanmıştır. Üst bölümünde 19" standart 8U rack montaj alanı, alt bölümünde ise akü ve batarya yerleşimine uygun metal taşıyıcı profiller bulunmaktadır. Outdoor Battery Cabinet, Solar Battery Cabinet, Outdoor Telecom Battery Cabinet, Battery Storage Enclosure, UPS Battery Cabinet ve IP65 Outdoor Battery Enclosure gerektiren profesyonel projeler için uygun bir kabinet çözümüdür.

sayesinde uygun şekilde kapatılmış ve sızdırmazlığı sağlanmış kabinet içerisindeki ekipmanları toz girişine ve her yönden gelen su püskürmelerine karşı korur. Dış ortam koşullarına uygun koruyucu çatı yapısı, contalı metal ön kapı ve kilit mekanizması ile donatılmıştır. Üst bölümdeki 8U rack montaj alanı, 19" standart cihazların yerleştirilmesine imkân sağlarken alt bölümdeki metal taşıyıcı sistem, akülerin düzenli ve katmanlı şekilde konumlandırılmasına olanak sağlar.درجة الحمايةIP65

değildir.سعة التحميل ve taşıyıcı sistemin yük kapasitesine bağlı olarak farklı batarya yerleşim düzenleri proje bazlı olarak uygulanabilir. Belirtilen akü adedi örnek yerleşim düzenini ifade etmekte olup kesin الأبعاد adet akünün konumlandırılması öngörülmektedir. Akülerin ağırlığı, 4 الإجمالي Kabinet içerisinde bulunan metal akü taşıyıcı profilleri, 280x280x600 mm ölçülerindeki akülerin iki katlı olarak yerleştirilmesine uygun şekilde tasarlanmıştır. Her katta 2 adet olmak üzere

ve güvenlik gereksinimleri uygulama öncesinde değerlendirilmelidir.التهوية ağırlığı, şarj özellikleri, ,الأبعادKabinet; güneş enerjisi destekli bağımsız güç sistemleri (Off-Grid Solar Power Systems), yedek güç sistemleri (Backup Power Systems), telekomünikasyon enerji altyapıları, uzak saha haberleşme sistemleri ve endüstriyel enerji uygulamalarında kullanılabilir. Proje gereksinimlerine bağlı olarak kurşun-asit, AGM, GEL ve uygun lityum batarya sistemlerinin yerleşimi için yapılandırılabilir. Batarya tipi,

kullanılan bileşenlerin koruma özelliklerine bağlı olarak değişebilir.,درجة الحماية açıklığı kullanılan uygulamalarda kabinetin nihai IP التهوية çözümleri uygulanabilir. Fan, filtre veya ilave التهويةİç bölümdeki metal taşıyıcı profiller farklı akü ve batarya yerleşim düzenlerinin oluşturulmasına olanak sağlar. Üst rack bölümünde güç kaynağı, şarj kontrol cihazı, uygun inverter, network ekipmanları ve diğer 19" uyumlu elektronik cihazlar konumlandırılabilir. Proje ihtiyacına göre fan modülü, termostat ve farklı

Solar Battery Storage, Outdoor Energy Storage Cabinet, Telecom Backup Battery Cabinet, Industrial Battery Enclosure ve Outdoor UPS Cabinet uygulamaları için uygun olan bu yapı; güneş enerjisi destekli saha sistemleri, telekom istasyonları, karayolu ekipmanları, havalimanı altyapıları, güvenlik sistemleri ve enerji dağıtım noktalarında kullanılabilir.

uygun sızdırmazlık konfigürasyonu için geçerlidir.,درجة الحماية özellikleri değerlendirilmelidir. IP65 التهويةBatarya, akü, inverter, şarj kontrol cihazı ve diğer elektronik ekipmanlar standart kabinet içeriğine dahil değildir. Kullanılacak batarya tipine, ağırlığına, ölçülerine ve proje gereksinimlerine göre iç yerleşim, taşıyıcı sistem ve

Rack Kabin ve dış ortam enerji kabinet çözümlerinin öncü markası **Vatpan** tarafından üretilmiştir.

; AGM Akü, GEL Akü, Kurşun-Asit Akü, uygun Lityum Batarya Modülleri, UPS Batarya Grupları, Solar Şarj Kontrol Cihazı (Solar Charge Controller), İnverter (Inverter), Güç Kaynağı (Power Supply), DC Güç Dağıtım Ünitesi, Batarya Yönetim Sistemi (BMS), Switch, Router, Modem, PDU, Sigorta ve Koruma Ekipmanları ile diğer uyumlu 19" rack tipi cihazlardır.المعدات التي يمكن وضعها بالداخل

HC-26U650-B **الباركود**

القياسات

سعة الراك	8U (Üst Rack Bölümü)
العرض	650mm
الارتفاع	mm1250 الإجمالي ,1150mm + 100mmقاعدة
العمق	650mm
معيار التركيب	19"
درجة الحماية	IP65
Kabinet Tipi	Outdoor Batarya ve Akü Kabini
نوع الباب	Contalı, Kilitlenebilir Metal Ön Kapı
بنية التركيب الداخلية	Metal Akü ve Batarya Taşıyıcı Profilleri
Rack Bölümü	Üst Bölüm
Akü ve Batarya Bölümü	Orta ve Alt Bölüm
Örnek Akü Ölçüsü	280x280x600 mm
Akü Yerleşimi	2 Kat / Her Katta 2 Adet
Örnek Akü Adedi	Adet (Ölçü ve Ağırlık Uygunluğuna Bağlı) 4 الإجمالي
التهوية	Projeye Uygun Fan ve Termal Yönetim Seçenekleri
نوع التركيب	Zemin Tipi

المواد والعناية

• Dış ortam kullanımına uygun metal gövde yapısına sahiptir.

• 19" standart 8U rack montaj alanı bulunmaktadır.

• Akü ve bataryaların konumlandırılması için metal taşıyıcı profiller kullanılmaktadır.

• Üst rack bölümü ile alt batarya yerleşim alanı aynı kabinet içerisinde bulunmaktadır.

• 280x280x600 mm ölçülerindeki aküler için iki katlı örnek yerleşim düzeni öngörülmüştür.

adet akü yerleşimi, ölçü ve ağırlık uygunluğuna bağlı olarak değerlendirilebilir.4 الإجمالي• Her katta 2 adet olmak üzere

• Akülerin ağırlığı ve taşıyıcı profillerin yük kapasitesi montaj öncesinde kontrol edilmelidir.

ile birlikte kullanılmaktadır.قاعدة• 100mm yüksekliğinde

• Dış ortam koşullarına uygun koruyucu üst çatı yapısına sahiptir.

• Contalı metal ön kapı kullanılmaktadır.

• Kilitlenebilir kapı mekanizmasına sahiptir.

• Uygun sızdırmazlık konfigürasyonunda IP65 koruma sınıfına sahiptir.

• Proje ihtiyacına göre fan modülü ve termal yönetim çözümleri uygulanabilir.

değişebilir.درجة الحماية• Fan, filtre ve kablo giriş uygulamalarında nihai IP

ve yerleşim düzenleri için iç taşıyıcı sistem proje bazlı olarak düzenlenebilir.الأبعاد• Farklı akü

• AGM, GEL, kurşun-asit ve uygun lityum batarya uygulamalarına yönelik olarak yapılandırılabilir.

sıcaklık kontrolü ve elektriksel koruma gereksinimleri ayrıca değerlendirilmelidir.,التهوية• Batarya teknolojisine uygun

• Solar Energy Storage, Off-Grid Power, Telecom Backup Power ve Outdoor UPS uygulamaları için uygundur.

• Telekomünikasyon, CCTV, güvenlik, endüstriyel otomasyon ve dış ortam enerji sistemlerinde kullanılabilir.

• Güneş enerjisi destekli aydınlatma ve uzak saha güç sistemlerinde kullanılabilir.

• Proje ihtiyacına göre farklı iç donanım ve aksesuarlarla yapılandırılabilir.

ve topraklama düzeni uygulamanın teknik gereksinimlerine uygun şekilde hazırlanmalıdır.التهوية• Kabinet içerisindeki akü bağlantıları, kablo girişleri,

• Kabinet içerisindeki batarya, güç kaynağı ve diğer elektronik ekipmanların periyodik bakımında ilgili ekipman üreticilerinin talimatları esas alınmalıdır.

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