

PCEI-SD-20

Ön ve Arka Kısmı Delikli 20U Standart Kabinet



ATEN, kabin ürünleri alanında 30 yılı aşkın deneyime sahip olup müşterilerinin ihtiyaçlarına göre özel ürünler tasarlayabilmektedir. Tümü oldukça popüler olan kabin ürünlerimiz UL ve CE tarafından sertifikalandırılmıştır. ATEN'in tüm kasa ürünleri EIA/ECA-310-E standartlarına uygundur. Yüksek kaliteli kabinlerimiz M377678, M385174 ve M513193 patent numaralarına sahiptir.

Tüm ATEN PCE serisi standart kabinetler enerji tasarrufu ve karbon azaltımı için tasarlanmış olup sağlam konstrüksiyon, akıllı tasarım, güvenlik ve dayanıklılık özelliklerine sahiptir. ATEN kabinet çözümleri her türlü veri merkezi kurulumu ve kablo yönetimi için uygundur.

Özellikler

• Dayanıklı Yapı

- Rafın karkasını üç bölümden oluşturan unsurlar bulunmaktadır: ekstrüzyon 6063 T5 alüminyum sütunlar, alüminyum alaşımından (ADC12) T şeklinde bağlantı aparatları ile birlikte kirişler ve kiriş-sütun bağlantıları. Dayanıklılığı artırmak için kirişler ve sütunlar M8 vidalarla kiriş-sütun bağlantısına bağlanmıştır
- Statik yükleme kapasitesi 1800 kg'a kadar, dinamik yükleme kapasitesi ise 1000 kg'a kadar
- Sertifikalı MIL-STD-167/MIL-STD-810G titreşim testi (Askeri Standart)
- Sertifikalı GR-63-CORE Zone4 sismik test (Sıklıkla sekiz büyüklüğündeki depreme eşdeğer)
- Tüm ATEN PCE serisi raf ürünleri EIA/ECA-310-E standartlarına uygundur
- Ayarlanabilir montaj rayları soğuk haddelenmiş çelikten (SPCC) imal edilmiştir. Malzemeler yük kapasitesini artırmak için üç kez bükülmüştür

• Hava Akışı Yönetimi

- Yapının bileşenleri, ergonomi ve hava akışını optimize etmek için yüksek hassasiyetli kalite ile tasarlanmıştır, bu da enerji tasarrufunu ve karbon salınımını azaltmayı amaçlar
- Önemli ölçüde önden arkaya hava akışı sağlayan delikli kapılar, %66'nın üzerinde bir havalandırma oranı sunar. (Altıgen ızgara köşeleri arasındaki mesafe 2 mm, kenar uzunluğu 5 mm'dir)
- Hızlı çıkartılabilen yan paneller basit ve zahmetsiz kurulum sunar
- Çoklu modüllü fan ünitesi (2 fanlı ünite / 4 fanlı ünite / 6 fanlı ünite), işletme ekipmanlarından gelen sıcak havayı etkili bir şekilde yönetebilir. Bu üniteler UL standartlarına uygundur ve elektrik güvenliğini artırmaya yardımcı olabilir

• Akıllı Tasarım

- Çok aşamalı hızlı çıkartılabilen üst ve alt kapaklar, kabloların rafa kolayca geçmesine olanak tanır
- IT uzmanlarının ekipmanları hızlı bir şekilde kurabilmeleri için ayarlanabilir montaj raylarında U pozisyonları numaralandırılmıştır
- M16 seviye ayakları, döşenmiş zemin olmayan bir sunucu odasında bile rafı sabitlemek için seviye ayaklarını ayarlayarak kullanılabilir
- Rafın üst kısmındaki kaldırma kulakları (M16 dişli), asansör bulunmadığında rafın asılmasına ve taşınmasına olanak tanır
- Yüksek dayanımlı yatay destek rayları, IT ekipmanlarının ağırlığını dağıtarak rafları sağlam ve güvenli hale getirir
- Anti-sismik bağlantı tasarımı (yan bağlantı bağlayıcıları veya üst bağlantı bağlayıcıları gibi), raflar arasında ve raflar ile bina arasında güvenli bağlantılar sunar

• Sertifikalar

- UL Sertifikalı ve CE Sertifikalı
- En son EIA/ECA-310-E spesifikasyonlarına uyumludur
- Sertifikalı MIL-STD-167/MIL-STD-810G titreşim testi (Askeri Standart)
- Sertifikalı GR-63-CORE Zone4 sismik test (Sıklıkla sekiz büyüklüğündeki depreme eşdeğer)
- 1800 kg'lık statik yük testini geçmiştir

• İçerir

- PCEI-SD-20 standart raf kasa karkası × 1 adet
- Alüminyum çerçeveli delikli ön ve arka kapılar (kapı kilidi ve anahtarlarıyla birlikte) × 2 adet
- Çıkarılabilir yan panel × 2 adet
- Tavan ve zemin panelleri × 1 takım
- Tekerlek × 4 adet
- Seviye ayakları × 4 adet
- M5 Montaj Vidası × 50 adet
- Kafes somun × 50 adet

*Raf için mevcut daha fazla kapı tipi için lütfen veri tablosuna bakınız.

Teknik Özellikler

Function	PCEI-207560-19	PCEI-209060-19
Part Number	YFAB-207560-001	YFAB-209060-001
Fiziksel Özellikler		
Kabinet Yüksekliği (U Birimi)	20U	20U
Dahili Yükseklik	891 mm	891 mm
Genel Yükseklik, Dahil Edilmiş Tekerlekler	1067 mm	1067 mm
Toplam Yükseklik, Makaralar hariç	987 mm	987 mm
Tüm Derinlik	750 mm	900 mm
Tüm Genişlik	600 mm	600 mm
Renk	Black / White	Black / White
Kasa Çerçevesi	AL 6063T5	AL 6063T5
19" EIA Rayları	SPCC / SPHC	SPCC / SPHC
Çatı ve Zemin Panelleri	SPCC / SPHC	SPCC / SPHC
Kapı Tipi	Alüminyum Çerçevesi Delikli Ön Kapı Alüminyum Çerçevesi Delikli Arka Kapı	Alüminyum Çerçevesi Delikli Ön Kapı Alüminyum Çerçevesi Delikli Arka Kapı
Yan Panel Türü	Kilitlenebilir Yan Paneller	Kilitlenebilir Yan Paneller
Ağırlık Yükleniyor (Sabit)	1800 kg	1800 kg
Ağırlık Yükleniyor (Dinamik)	1000 kg	1000 kg

ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.