

## FESXIII-SR-42

Rack per server da 42U con porta anteriore perforata e porta posteriore divisa



Con oltre 30 anni di esperienza nella ricerca, sviluppo e produzione di prodotti per armadi, ATEN è in grado di personalizzare prodotti esclusivi per i propri clienti in base alle loro esigenze. I nostri prodotti per armadi, tutti estremamente apprezzati, sono stati certificati da UL e CE. Tutti i prodotti rack ATEN sono conformi alla norma EIA/ECA-310-E. I nostri armadi di alta qualità vantano numerosi brevetti: M377678, M385174 e M513193.

I rack ATEN sono progettati per il risparmio energetico e la riduzione delle emissioni di carbonio e sono tutti caratterizzati da una struttura resistente, un design intelligente, sicurezza e robustezza. Le soluzioni rack ATEN sono ideali per qualsiasi tipo di data center e per la gestione dei cavi.

## Caratteristiche

### • Costruzione resistente

- La struttura del telaio è realizzata in lamiera d'acciaio laminata a freddo (SPCC) e presenta una struttura robusta. Il carico statico è fino a 1800 kg
- È prodotto in conformità con le più recenti specifiche EIA/ECA-310-E
- Le guide di montaggio regolabili sono realizzate in acciaio laminato a freddo (SPCC). I materiali sono triplicati per migliorare la capacità di carico
- La colonna mobile è contrassegnata con un numero U per facilitare l'installazione

### • Gestione del flusso d'aria

- I componenti della struttura sono progettati per garantire l'ergonomia con un'elevata precisione qualitativa e per ottimizzare la gestione del flusso d'aria al fine di risparmiare energia e ridurre le emissioni di carbonio
- Per l'armadio, la porta anteriore è caratterizzata da una porta perforata con motivo esagonale, mentre la porta posteriore è caratterizzata da una porta perforata divisa con motivo esagonale con un tasso di ventilazione superiore al 66%. L'apertura diagonale è di 10 mm, il passo è di 2 mm e il diametro del bordo esagonale è di 5 mm, caratteristiche che favoriscono la dissipazione e la circolazione del calore all'interno dell'armadio
- Il pannello laterale dell'armadio è caratterizzato da un design a sgancio rapido ed è dotato di una serratura rotonda

### • Progettazione intelligente

- Grazie al design delle coperture superiori e inferiori multisettoriali, è possibile installare in modo flessibile i canali di instradamento a forma di U per facilitare l'ingresso e l'uscita dei cavi
- I piedini di livellamento M12 fissano i rack in posizione regolando i piedini di livellamento anche se i rack sono installati in una sala server con pavimenti non rialzati
- Le guide di supporto orizzontali ad alta resistenza sono in grado di distribuire il peso delle apparecchiature IT, rendendo i rack robusti e sicuri
- Il design antisismico dei collegamenti (come i connettori laterali o superiori) garantisce collegamenti sicuri tra i rack e tra i rack e l'edificio

### • Include

- Telaio per rack server FESXIII-4210060-19 × 1 pz
- Porta frontale perforata (con serratura e chiavi)
- Porta posteriore perforata divisa (con serratura e chiavi)
- Pannelli laterali superiori e inferiori rimovibili × 2 set
- Pannelli del tetto e del pavimento × 1 set
- Rotelle × 4 pz
- Piedini di livellamento × 4 pz
- Viti di montaggio M5 × 50 pz
- Dadi a gabbia × 80 pz

**Specifiche**

|                                    |                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Funzione                           | FESXIII-4210060-19                                                                   |
| Référence                          | YFAP-420060-001                                                                      |
| Proprietà fisiche                  |                                                                                      |
| Altezza rack (Spazi U)             | 42U                                                                                  |
| Altezza interna                    | 1876 mm                                                                              |
| Altezza totale, ruote incluse      | 1994 mm                                                                              |
| Altezza totale, ruote escluse      | 1964 mm                                                                              |
| Profondità totale                  | 1000 mm                                                                              |
| Larghezza totale                   | 600 mm                                                                               |
| Colore                             | Nero                                                                                 |
| Guide EIA da 19"                   | SPCC                                                                                 |
| Pannelli del tetto e del pavimento | SPCC                                                                                 |
| Tipo di porta                      | Porta perforata con motivo esagonale<br>Porta posteriore divisa con motivo esagonale |
| Tipo di pannello laterale          | Pannelli laterali con chiusura a chiave - Divisibili                                 |
| Carico di peso (statico)           | 1800 kg                                                                              |
| Carico di peso (dinamico)          | 1080 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.