

Armoire rack mi-hauteur pour serveur de profondeur standard SmartRack 25U avec portes et panneaux latéraux

NUMÉRO DE MODÈLE : SR25UB



Présentation générale

L'armoire SmartRack haut de gamme SR25UB de Tripp Lite dispose de fonctionnalités conçues pour simplifier les installations et la maintenance des équipements en rack : ports d'acheminement des câbles haut et bas, porte perforée et panneaux latéraux pour assurer un flux d'air efficace, rails de montage verticaux ajustables et plus encore. Et en tant que membre de la famille SmartRack, l'armoire SR25UB est compatible avec la gamme étendue d'accessoires de montage en rack de Tripp Lite, vous permettant de personnaliser votre solution pour répondre à toutes les exigences. Le SR25UB est expédié complètement assemblé pour une installation rapide et bénéficie d'une garantie de 5 ans.

Le SR25UB a une capacité de 25U et est compatible avec tous les équipements standard pour rack 19". Les paires de rails verticaux avant et arrière disposent de trous de montage carrés et sont numérotés afin que l'on puisse s'y retrouver facilement dans les espaces de rack. Les rails sont réglables par incréments de 6,35 mm pour accueillir des appareils dont la profondeur est comprise entre 10,16 cm et 94 cm. Le réglage est rapide et pratique : dévissez simplement les rails, faites-les coulisser à la profondeur souhaitée et remettez les vis. Les rails disposent de trous de montage carrés et peuvent supporter jusqu'à 1 360 kg (3 000 livres) d'équipements avec le matériel d'installation inclus (capacité roulante de 1 020 kg [2 250 livres]).

Avec une porte avant réversible et verrouillable et des panneaux latéraux amovibles et verrouillables, le SR25UB garantit une installation sûre et sécurisée pour tous les appareils. Cela permet d'empêcher tout accès non autorisé à l'équipement installé tout en facilitant les inspections, la maintenance et le remplacement de l'équipement pour le personnel autorisé. Le rack est entièrement conforme aux normes PCI DSS.

Les panneaux supérieur et inférieur du SR25UB disposent d'aérations conçues pour évacuer l'air chaud du rack et attirer de l'air frais par convection. Ils permettent aussi d'installer des ventilateurs de boîtier standard (SRFANROOF de Tripp Lite ou autres). Les panneaux supérieur et inférieur disposent également de ports pour l'acheminement des câbles.

Pour simplifier l'installation, l'armoire SR25UB est livrée avec des roulettes qui permettent de le placer à l'endroit souhaité, puis de le maintenir en place en ajustant les pieds de nivellement. Remarque : les roulettes sont prévues pour des ajustements de position mineurs dans la zone d'installation finale uniquement ; elles ne sont pas conçues pour déplacer l'armoire sur de grandes distances.

Fonctionnalités

- Expédié complètement assemblé pour un déploiement rapide et roule jusqu'à son emplacement sur les roulettes robustes pré-installées (les roulettes sont amovibles)
- Les ensembles avant et arrière de rails de montage des équipements s'ajustent par pas de 1/4 " (6,35 mm). L'indication de profondeur à visualisation facile garantit un placement régulier des rails sans nécessiter de mesures coûteuses en temps

Points principaux

- Expédiée entièrement assemblée
- Sécurise 25U d'équipements en rack 19 pouces jusqu'à 1 050 mm (37 pouces) de profondeur
- 4 montants verticaux intérieurs avec ouvertures par trous carrés non filetés
- Capacité de charge roulante de 1 360,8 kg (3 000 livres) / fixe de 1 020,6 kg (2 250 livres)
- Portes avant et arrière verrouillables, réversibles et amovibles
- Panneaux latéraux amovibles et verrouillables
- Comprend le matériel de montage de l'équipement

Inclut dans l'emballage

- Armoire à montage en rack SR25UB
- (2) Panneaux latéraux
- (2) Verrouillages des panneaux latéraux
- (50) Vis M6
- (50) Écrous-cage M6
- (50) Rondelles M6
- (2) Porte et panneaux latéraux
- Manuel d'utilisation

- Les rails de montage d'accessoires sans outils (2 rails par boîtier) comprennent des emplacements pour une installation rapide des dispositifs verticaux de gestion de câbles et des PDU compatibles. Les emplacements de montage sont disposés dans une configuration aux normes industrielles, compatible avec une large gamme d'accessoires. Chaque rail peut accueillir deux PDU verticaux ou dispositifs de gestion de câbles côte à côte (quatre éléments par boîtier)
- Le boîtier comprend du matériel de montage avec 50 écrous-cages M6 et 50 vis M6
- Finition en revêtement poudré texturé pour une résistance élevée aux problématiques environnementales telles que les déploiements dans les entrepôts
- Grande capacité de ventilation d'avant en arrière. Plus de 65 % d'espace ouvert dans la configuration de perforation de la porte répond ou dépasse les exigences des fabricants de serveurs
- Profondeur interne utilisable maximale de 37 pouces/94 cm (rail d'avant vers l'arrière)
- Poids nominaux de 3000 livres (1360 kg) fixe et 2250 livres (1020 kg) roulant
- La porte avant est verrouillable, réversible et amovible
- Les portes arrière sont verrouillables et réversibles. La conception fractionnée de la porte arrière réduit les besoins de dégagement pour l'accès de service, permettant de placer le boîtier plus près d'un mur
- Les panneaux latéraux amovibles et verrouillables sont en « demi-format » pour les rendre plus compacts et plus légers, améliorant la facilité d'installation et d'entretien. Les panneaux latéraux sont à clé comme les portes avant et arrière
- Les pattes de mise en baie intégrées permettent de combiner les boîtiers en rangées de manière sûre. La largeur de centre à centre peut être définie à 600 mm ou 24 " pour s'adapter aux dalles standard des centres de traitement de données
- Les pieds de nivellement s'étendent pour permettre le positionnement de l'armoire sur des sols irréguliers. Les niveleurs sont amovibles
- Système de mise à la terre pratique. Tous les composants sont reliés à la terre au cadre de l'armoire, qui comprend plusieurs connexions pour la mise à la terre de l'installation. Les portes avant et arrière sont dotées de fils de terre à libération rapide
- Partie inférieure ouverte pour accès aux câbles
- Le panneau supérieur dispose de grands trous d'accès aux câbles. Le panneau peut être retiré sans utiliser d'outils en quelques secondes sans devoir d'abord débrancher les câbles
- Les supports de stabilisation inclus sont utilisés pour l'expédition et peuvent être refixés dans la partie inférieure du cadre de l'armoire à l'intérieur ou à l'extérieur du rack
- Compatibilité avec les accessoires d'optimisation du flux d'air ainsi que les accessoires de gestion des câbles
- Répond à toutes les exigences des enceintes pour conformité avec la norme PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard)

Caractéristiques

APERÇU	
Code UPC	037332123763
Compatibilité des périphériques	Patch Panel; Network Switch; UPS; Server
Type de rack	Half-Height Enclosure
Physiques	
Couleur	Noir
Hauteur de rack	25U
Profondeur de rack	Standard
Profondeur de baie prédéfinie en usine (po)	27.75

Profondeur de baie prédéfinie en usine (cm)	70.5
Profondeur de baie prédéfinie en usine (mm)	705
Profondeur maximale de l'appareil (cm)	93.98
Profondeur maximale de l'appareil (po.)	37
Profondeur maximale de l'appareil (mm)	940
Profondeur minimale de l'appareil (cm)	10.16
Profondeur minimale de l'appareil (po.)	4
Profondeur minimale de l'appareil (mm)	102
Dimensions d'expédition (hlp / po)	53.50 x 24.00 x 43.00
Dimensions d'expédition (hlp / cm)	135.89 x 60.96 x 109.22
Poids d'expédition (livres)	237.00
Poids d'expédition (kg)	107.50
Dimensions de l'unité (hlp / po)	49.000 x 23.630 x 43.000
Dimensions de l'appareil (hlp / cm)	124.46 x 60.02 x 109.22
Poids de l'unité (livres)	195
Poids de l'unité (kg)	88.45
Capacité de poids - Roulant (kg)	1,021
Capacité de poids - Roulant (livres)	2250
Capacité de poids - Fixe (kg)	1,361
Capacité de poids - Fixe (livres)	3000
Nombre de rails de montage verticaux	4

FEATURES & SPECIFICATIONS

Détails de mise à la terre	Cadres de portes avant et arrière
Gestion des câbles intégrée	Oui
Extra large	Non
Roulettes pré-installées	Oui

NORMES et CONFORMITÉ

Certifications du produit	UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europe)

GARANTIE ET ASSISTANCE



Powering Business Worldwide



Période de garantie du produit (Mondiale)	Garantie limitée de 5 ans
---	---------------------------

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.