

# Raritan PX4 4161 IP PDU 32Amp 24 prises RamLock 12xC13 + 12xCx Mesurées



## DESCRIPTION

Raritan PX4 4161 Multiprise rackable IP 32Amp 24 prises RamLock 12xC13 + 12xCx Mesurées

Les toutes nouvelles Multiprise intelligente (Power Distribution Unit) en rack Raritan PX4 ne se contentent pas de répondre aux besoins en énergie d'aujourd'hui ; Elles anticipent les défis énergétiques de demain.

Caractéristiques

- Contrôleur amovible / remplaçable à chaud
- Mesure d'énergie : tension (V), courant (A), puissance active (kW), puis

La nouvelle génération de PDU PX4 combinent 30+ ans d'intelligence éprouvée et s'appuient sur la plate-forme technologique Xerus™ avec une technologie de prise approuvée dans l'industrie et des fonctionnalités d'intelligence révolutionnaires pour offrir une densité de prise et d'alimentation inégalée, une flexibilité, une fiabilité, une sécurité et une collecte de données précises.

Les Avantages produits :

- nouvelle prises Cx : prise C13 et C19 combinée en 1 seule
- Ramlock : Système de maintien mécanique le la prise du cordon électrique
- HDOT : Optimisation de l'implantation des prises électriques
- Cordon d'entrée incliné à 45°

Collecte et optimisation des données

- Visibilité en temps réel, rapports et alertes sur les mesures et les événements de puissance, au niveau de l'armoire
- Collecte et exportation faciles des données pour examiner l'utilisation de l'énergie
- Sortie de données granulaires à l'entrée, à la sortie et au niveau du rack de l'unité de distribution d'alimentation pour une planification précise de la capacité d'alimentation

Infrastructures et installations

- La meilleure flexibilité de sa catégorie pour répondre aux besoins futurs et les anticiper
- Conçu pour une disponibilité critique
- Densité de puissance inégalée des prises et des racks

Sécurité et instrumentation des espaces blancs

- Communication de chiffrement sécurisée, par défaut, pour toutes les données de l'unité de distribution d'alimentation
- Sécurisez l'accès physique et à distance aux armoires (c'est-à-dire via des poignées de porte, des lecteurs de cartes, des capteurs

et/ou des webcams)

- Surveillance plug-and-play de l'environnement, localisation des actifs, accès physique et autres capteurs de surveillance et de sécurité (accessoires requis)

Nouvelle connexion 2 en 1 :

La prise Cx brevetée et première dans l'industrie combine une prise IEC C13 et C19 en une seule prise haute densité flexible, accueillant à la fois les fiches C14 et C20.

Lorsque des rafraîchissements se produisent, vous pouvez définir une norme unique avec un nombre maximal de prises C13 et Cx haute densité, avec la bonne combinaison aux bons endroits, ce qui garantit que vos installations sont flexibles et anticipent les exigences changeantes des prises ou les changements d'équipement

Les sorties Cx réduisent les coûts, augmentent la flexibilité et la densité, et simplifient le processus de sélection des PDU

Sécurité : RamLock est un système de verrouillage de prise et de cordon d'alimentation robuste, intuitif et très résistant qui fixe les fiches C14 et C20 à la PDU sans nécessiter de câbles, de manchons ou d'adaptateurs spéciaux.

Le verrouillage automatique et le levier de déverrouillage manuel permettent une installation et un débranchement rapides et intuitifs d'une seule main

Une fois qu'un bouchon est inséré, il reste fermement verrouillé en place

Optimisez le temps de fonctionnement et la confiance de verrouillage en empêchant les déconnexions accidentelles du cordon d'alimentation

Les PDU Raritan PX4 offrent des options de mesure à plusieurs niveaux :

- Mesure à l'entrée pour déterminer la consommation d'énergie et la capacité disponible au rack afin de faciliter le provisionnement de l'équipement
- Mesure à la prise pour comprendre la consommation d'énergie au niveau de l'appareil ou du serveur afin d'identifier

Serveurs fantômes: trouvez des serveurs sous-utilisés et attribuez les coûts à des unités commerciales ou à des clients spécifiques

La mesure au niveau du circuit de dérivation de l'unité de distribution d'alimentation fournit un avertissement précoce si un circuit devient lourd, vous informant lorsque les demandes de puissance doivent être réduites

Montage en cascade :

Le contrôleur iX est le centre de l'intelligence et est conçu pour fournir une puissance de calcul élevée, un nouveau niveau de contrôle d'accès et un écran avec plusieurs ports d'interface, le tout dans un design à l'épreuve du temps.

De véritables capacités remplaçables à chaud sans coupure de courant pour les équipements connectés

Permet une mise en cascade Ethernet flexible (jusqu'à 32 PDU) tout en fournissant une alimentation de secours et une communication aux unités Link

Fournit une capacité matérielle évolutive pour la surveillance d

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : RARITAN

Part number : PX4-4161-E7