

Réduisez la complexité des déploiements d'infrastructure IT électrique avec Vertiv™ Geist™ Universal Rack PDU et le Facility Side Cable (câble de raccordement).

Universal Rack PDU

Présentation

Vertiv Geist Universal Rack PDU (UPDU) est le bandeau de prises en rack le plus polyvalent et le plus robuste du marché. L'alimentation d'entrée universelle s'adapte à n'importe quel Facility Side Cable (FSC) localisé, simplifiant la gestion et permettant des déploiements rapides dans le monde entier.



Facility Side Cable



16/20A, 3P+N+E (IP44)
FSC3U001

Application universelle



Adoptez une approche holistique avec votre infrastructure IT mondiale avec l'UPDU. Un seul modèle UPDU peut être déployé dans n'importe quel rack de tout datacenter du monde pour une meilleure cohérence et simplification de la gestion des stocks.

Configurations disponibles



L'UPDU est disponible en configurations horizontales et verticales avec divers nombres de prises, niveaux de surveillance et options de gestion.

Certification de conformité



UPDU

- Certifiée UL
- Marquage CE
- Conforme à RoHS Chine et RoHS
- Marque RCM (EMC uniquement)

FSC

- Certifiée UL
- Marquage CE
- Conforme à RoHS Chine et RoHS
- PSE

Configurations d'alimentation



Chaque site sélectionne le FSC unique pour l'installation. Le FSC est disponible dans une variété de configurations d'alimentation globales.

Sélectionner un UPDU

Étape 1. Sélectionnez un modèle d'UPDU en fonction de la consommation électrique maximale prévue du rack.

Étape 2. Choisissez entre une configuration horizontale 2U ou verticale 0U et diverses options de configuration de sortie.

Étape 3. Déterminez le niveau des fonctions de surveillance et de gestion nécessaires. Si vous sélectionnez un modèle évolutif, la technologie peut être mise à niveau à mesure que les progrès technologiques ou les besoins commerciaux changent.

Modèles d'UPDU:

Modèle	Type de rPDU	Sous-type de rPDU	Horizontal/ Vertical	Puissances PDU	Nombre de disjoncteurs	kW max	Nombre/Type de prises
UI071L	Basique	Standard	2U Horizontal	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	12 U-lock C13, 6 U-Lock C19
UI072L	Basique	Standard	Vertical	16A 3~ WYE 230/415V max, 24A 3~ Delta 208V max, 48A 1~ 240V max	3	11 Kw	24 U-Lock C13, 12 U-Lock C19
UI073L	Basique	Standard	Vertical	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	24 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI10022L	Basique	Évolutif	2U Horizontal	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	12 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI10023L	Basique	Évolutif	Vertical	16A 3~ WYE 230/415V max, 24A 3~ Delta 208V max, 48A 1~ 240V max	3	11 Kw	24 U-Lock C13, 12 U-Lock C19
UI10024L	Basique	Évolutif	Vertical	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	24 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI30005L	Surveillé	Niveau d'unité	2U Horizontal	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	12 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI30006L	Surveillé	Niveau d'unité	Vertical	16A 3~ WYE 230/415V max, 24A 3~ Delta 208V max, 48A 1~ 240V max	3	11 Kw	24 U-Lock C13, 12 U-Lock C19
UI30007L	Surveillé	Niveau d'unité	Vertical	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	24 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UR30006L	Surveillé	Niveau de sortie	Vertical	16A 3~ WYE 230/415V max, 24A 3~ Delta 208V max, 48A 1~ 240V max	3	11 Kw	30 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UR30007L	Surveillé	Niveau de sortie	Vertical	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	18 U-Lock C13, 12 U-Lock C19
US30014L	Commuté	Surveillance au niveau de l'unité	Vertical	16A 3~ WYE 230/415V max, 24A 3~ Delta 208V max, 48A 1~ 240V max	3	11 Kw	30 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
US30015L	Commuté	Surveillance au niveau de l'unité	Vertical	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	18 U-Lock C13, 12 U-Lock C19
UU30009L	Commuté	Surveillance en sortie	Vertical	16A 3~ WYE 230/415V max, 24A 3~ Delta 208V max, 48A 1~ 240V max	3	11 Kw	30 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UU30010L	Commuté	Surveillance en sortie	Vertical	32A 3~ WYE 230/415V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	18 U-Lock C13, 12 U-Lock C19

Sélection du FSC

Étape 4. Identifiez l'alimentation de l'installation disponible et/ou sélectionnez la configuration d'alimentation appropriée nécessaire pour chaque site ou région à travers le monde.

Modèles de FSC :

Modèle	Type de prise	Courant nominal	Facility Side Cable (FSC)	UPDU 3 disjoncteurs	UPDU 6 disjoncteurs
			kW (Max)	kW (Max)	kW (Max)
FSC3U001	16/20A, 3P+N+E (IP44)	16/20A, 230/400V WYE		11 Kw	11 Kw
FSC3N001	L22-20P	20A, 230/400V WYE		11 Kw	11 Kw
FSC1P001	L6-30P	30 A, 200V (Japon)		6 Kw	6 Kw
FSC1N001	L6-30P	30A, 208V		4,9 Kw	4,9 Kw
FSC3N002	L15-30P	30A, 208V Delta		8,6 Kw	8,6 Kw
FSC3N003	L21-30P	30A, 120/208V WYE		8,6 Kw	8,6 Kw
FSC1U001	30/32A, 2P+E (IP44)	30/32A, 208/230V		7,3 Kw	7,3 Kw
FSC3N004	L22-30P	30A, 230/400V WYE		11 Kw*	16,5 Kw
FSC3U002	30/32A, 3P+N+E (IP44)	30/32A, 230/400V WYE		11 Kw*	22 Kw
FSC3N005	CS8365	50A, 208V Delta		9,9 Kw*	14,4 Kw
FSC3N006	60A, 3P+E (IP67)	60A, 208V Delta		9,9 Kw*	17,2 Kw

*Max. Kw limité par disjoncteurs internes de l'UPDU