

Riduzione della complessità delle implementazioni dell'infrastruttura di alimentazione IT con Vertiv™ Geist™ Universal Rack PDU e Facility Side Cable.

Universal Rack PDU

Presentazione

Il Vertiv Geist Universal Rack PDU (UPDU) è l'unità rack di distribuzione dell'alimentazione più versatile e robusta sul mercato. L'ingresso di alimentazione universale si collega a qualsiasi Facility Side Cable (FSC) specifico, semplificando la gestione e consentendo implementazioni rapide in tutto il mondo.



Facility Side Cable



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

Applicazione universale



Adotta un approccio olistico all'infrastruttura IT globale con UPDU. È possibile implementare un singolo modello UPDU in ogni rack in ogni data center in tutto il mondo per migliorare la coerenza e semplificare la gestione dell'inventario.

Configurazioni disponibili



L'UPDU è disponibile in configurazioni orizzontali e verticali con una varietà di opzioni di conteggio, monitoraggio e gestione delle prese.

Certificazione conformità



UPDU

- Certificazione UL
- Marchio CE
- Cina RoHS e a norma Rohs
- Marchio RCM (solo EMC)

FSC

- Certificazione UL
- Marchio CE
- Cina RoHS e a norma Rohs
- PSE

Configurazioni di alimentazione



Ogni sede seleziona il FSC unico per la struttura. Il FSC è disponibile in varie configurazioni di potenza globale.

Selezione di un UPDU

Fase 1. Selezionare un modello UPDU in base all'utilizzo massimo di potenza previsto del rack

Fase 2. Scegliere tra una configurazione orizzontale 2U o verticale 0U e varie opzioni di configurazione di uscita.

Fase 3. Determinare il livello necessario di funzionalità di monitoraggio e gestione. Se si seleziona un modello aggiornabile, la tecnologia può essere aggiornata man mano che i progressi tecnologici o le esigenze aziendali cambiano.

Modelli UPDU:

Modello	Tipo rPDU	rPDU Sottotipo	Orizzontale/ Verticale	Valutazioni PDU	Qtà interruttore	Max kW	Qtà/tipo presa
UI071L	Basic	Standard	Orizzontale 2U	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	12 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI072L	Basic	Standard	Verticale	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	Basic	Standard	Verticale	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	24 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI10022L	Basic	Aggiornabile	Orizzontale 2U	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	12 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI10023L	Basic	Aggiornabile	Verticale	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	Basic	Aggiornabile	Verticale	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	24 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI30005L	Monitored	Livello unità	Orizzontale 2U	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	12 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UI30006L	Monitored	Livello unità	Verticale	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	Monitored	Livello unità	Verticale	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	24 U-Lock C13, 6 U-Lock C19
UR30006L	Monitored	Livello di uscita	Verticale	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	Monitored	Livello di uscita	Verticale	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	18 U-Lock C13, 12 U-Lock C19
US30014L	Switched	Monitoraggio livello unità	Verticale	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	Switched	Monitoraggio livello unità	Verticale	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	18 U-Lock C13, 12 U-Lock C19
UU30009L	Switched	Monitoraggio uscite	Verticale	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	Switched	Monitoraggio uscite	Verticale	32A 3~ WYE 230/415 V max, 48A 3~ Delta 208V max, 63A 1~ 240V max	6	22 Kw	18 U-Lock C13, 12 U-Lock C19

Selezione del FSC

Fase 4. Identificare la potenza della struttura disponibile e/o selezionare la configurazione di alimentazione appropriata necessaria per ogni singolo luogo o regione in tutto il mondo.

Modelli FSC:

Modello	Facility Side Cable (FSC)		UPDU a 3 interruttori	UPDU a 6 interruttori
	Tipo di spina	Potenza	kW (Max)	kW (Max)
FSC3U001	16/20A, 3P+N+E (IP44)	16/20A, 230/400V WYE	11,0 Kw	11,0 Kw
FSC3N001	L22-20P	20 A, 230/400 V WYE	11,0 Kw	11,0 Kw
FSC1P001	L6-30P	30 A, 200 V (Giappone)	6,0 Kw	6,0 Kw
FSC1N001	L6-30P	30 A, 208 V	4,9 Kw	4,9 Kw
FSC3N002	L15-30P	30 A, 208 V Delta	8,6 Kw	8,6 Kw
FSC3N003	L21-30P	30 A, 120/208 V WYE	8,6 Kw	8,6 Kw
FSC1U001	30/32A, 2P+E (IP44)	30/32 A, 208/230 V	7,3 Kw	7,3 Kw
FSC3N004	L22-30P	30 A, 230/400 V WYE	11,0 Kw*	16,5 Kw
FSC3U002	30/32A, 3P+N+E (IP44)	30/32 A, 230/400 V WYE	11,0 Kw*	22,0 Kw
FSC3N005	CS8365	50 A, 208 V Delta	9,9 Kw*	14,4 Kw
FSC3N006	60 A, 3P+E (IP67)	60 A, 208 V Delta	9,9 Kw*	17,2 Kw

*Kw massimo limitato da interruttori di circuito UPDU interni

Vertiv.com | Asia-Pacifico

© 2019 Vertiv Group Corp. Tutti i diritti riservati. Vertiv™ e il relativo logo sono marchi o marchi registrati di Vertiv Group Corp. Tutti gli altri nomi e loghi menzionati sono nomi commerciali, marchi o marchi registrati dei rispettivi titolari. Anche se sono state adottate tutte le precauzioni per garantire la precisione e la completezza di questa documentazione, Vertiv Group Corp. non si assume obblighi e declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni risultanti dall'uso di queste informazioni o per eventuali errori o omissioni. Le specifiche, gli sconti e le altre offerte promozionali sono soggetti a modifiche a sola discrezione di Vertiv, previa notifica.