

Uniwersalna listwa zasilająca PDU Vertiv™ Geist™ Universal Rack PDU



Usprawnij wdrożenia infrastruktury IT za pomocą uniwersalnej listwy zasilającej Vertiv™ Geist™ Universal Rack PDU i adaptera kablowego FSC.

Uniwersalna listwa zasilająca Universal Rack PDU

Charakterystyka ogólna

Listwa zasilająca Vertiv Geist Universal Rack PDU (UPDU) to najbardziej wszechstronna i niezawodna jednostka dystrybucji zasilania na rynku. Uniwersalną listwę zasilającą można podłączyć do dowolnego adaptera kablowego (FSC) i w ten sposób uprościć zarządzanie i skrócić wdrożenie.



Adapter kablowy FSC



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

Uniwersalność



Listwa zasilająca UPDU znajduje wszechstronne zastosowanie w każdej infrastrukturze IT. Pojedynczą listwę UPDU można zainstalować w każdej szafie, w każdym centrum danych, w każdym miejscu na świecie oraz podnieść integralność i uprościć zarządzanie zasobami.

Dostępne konfiguracje



Listwa UPDU jest dostępna w wersjach do montażu poziomego i pionowego, z różną ilością gniazd, różnymi poziomami monitorowania i opcjami zarządzania.

Certyfikaty zgodności



UPDU

- Certyfikat UL
- Oznakowanie CE
- Chińskie RoHS i RoHS
- Oznakowanie RCM (tylko w zakresie EMC)

FSC

- Certyfikat UL
- Oznakowanie CE
- Chińskie RoHS i RoHS
- PSE

Konfiguracje zasilania



W każdej lokalizacji należy dobrać adapter odpowiedni dla instalacji. Adapter jest dostępny w wielu konfiguracjach stosowanych na całym świecie.

Dobór listwy UPDU

Krok 1 Dobierz model listwy UPDU na podstawie prognozowanego poboru mocy w szafie.

Krok 2 Wybierz listwę poziomą o wysokości 2U lub pionową 0U oraz różne opcje konfiguracji gniazd.

Krok 3 Określ poziom wymaganego monitorowania i funkcji zarządzania. Wybór listwy w wersji do rozbudowy umożliwi jej modernizację w miarę rozwoju technologii lub zmian potrzeb biznesowych.

Modele listwy UPDU:

Model	Typ rPDU	Kategoria rPDU	Pozioma/ pionowa	Parametry znamionowe listwy PDU	Ilość bezpieczników	Maks. moc w kW	Liczba / typ gniazd
UI071L	Podstawowa	Standardowa	Pozioma 2U	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	12 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UI072L	Podstawowa	Standardowa	Pionowa	maks. 16 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 24 A 3~ typu delta 208 V maks. 48 A 1~ 240 V maks.	3	11 kW	24 z blokadą C13, 12 z blokadą C19
UI073L	Podstawowa	Standardowa	Pionowa	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	24 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UI10022L	Podstawowa	Do rozbudowy	Pozioma 2U	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	12 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UI10023L	Podstawowa	Do rozbudowy	Pionowa	maks. 16 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 24 A 3~ typu delta 208 V maks. 48 A 1~ 240 V maks.	3	11 kW	24 z blokadą C13, 12 z blokadą C19
UI10024L	Podstawowa	Do rozbudowy	Pionowa	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	24 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UI30005L	Monitorowana	na poziomie jednostki	Pozioma 2U	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	12 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UI30006L	Monitorowana	na poziomie jednostki	Pionowa	maks. 16 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 24 A 3~ typu delta 208 V maks. 48 A 1~ 240 V maks.	3	11 kW	24 z blokadą C13, 12 z blokadą C19
UI30007L	Monitorowana	na poziomie jednostki	Pionowa	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	24 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UR30006L	Monitorowana	Poziom gniazda	Pionowa	maks. 16 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 24 A 3~ typu delta 208 V maks. 48 A 1~ 240 V maks.	3	11 kW	30 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UR30007L	Monitorowana	Poziom gniazda	Pionowa	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	18 z blokadą C13, 12 z blokadą C19
US30014L	Zarządzana	Monitorowanie na poziomie jednostki	Pionowa	maks. 16 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 24 A 3~ typu delta 208 V maks. 48 A 1~ 240 V maks.	3	11 kW	30 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
US30015L	Zarządzana	Monitorowanie na poziomie jednostki	Pionowa	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	18 z blokadą C13, 12 z blokadą C19
UU30009L	Zarządzana	Monitorowanie na poziomie wyjść	Pionowa	maks. 16 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 24 A 3~ typu delta 208 V maks. 48 A 1~ 240 V maks.	3	11 kW	30 z blokadą C13, 6 z blokadą C19
UU30010L	Zarządzana	Monitorowanie na poziomie wyjść	Pionowa	maks. 32 A 3~ typu gwiazda 230/415 V, maks. 48 A 3~ typu delta 208 V maks. 63 A 1~ 240 V maks.	6	22 kW	18 z blokadą C13, 12 z blokadą C19

Dobór adaptera FSC

Krok 4 Określ dostępne zasilanie instalacji i dobierz odpowiednią konfigurację zasilania dla danej lokalizacji lub regionu.

Modele adaptera FSC:

Model	Typ wtyczki	Wartości znamionowe	Adapter kablowy (FSC)	Listwa UPDU z 3 bezpiecznikami	Listwa UPDU z 6 bezpiecznikami
				kW (maks.)	kW (maks.)
FSC3U001	16/20 A, 3P+N+E (IP44)	16/20 A, 230/400 V typu gwiazda		11,0 kW	11,0 kW
FSC3N001	L22-20P	20 A, 230/400 V typu gwiazda		11,0 kW	11,0 kW
FSC1P001	L6-30P	30 A, 200 V (Japonia)		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 typu delta		8,6 kW	8,6 kW
FSC3N003	L21-30P	30 A, 120/208 V typu gwiazda		8,6 kW	8,6 kW
FSC1U001	30/32 A, 2P+E (IP44)	30/32 A, 208/230 V		7,3 kW	7,3 kW
FSC3N004	L22-30P	30 A, 230/400 V typu gwiazda		11,0 kW*	16,5 kW
FSC3U002	30/32 A, 3P+N+E (IP44)	30/32 A, 230/400 V typu gwiazda		11,0 kW*	22,0 kW
FSC3N005	CS8365	50 A, 208 V typu delta		9,9 kW*	14,4 kW
FSC3N006	60 A, 3P+E (IP67)	60 A, 208 V typu delta		9,9 kW*	17,2 kW

*Maksymalna moc w kW zależy od wewnętrznych bezpieczników listwy UPDU.