

Unidades básicas PDU para distribución de energía

Aspectos generales

Las PDUs básicas para rack de Panduit, ofrecen distribución energética confiable y eficiente, con gran variedad de entradas (monofásica o trifásica; Delta o WYE), y configuraciones de salida de corriente (en conformidad con IEC C13, C19 y NEMA).

Estos PDUs para rack cuentan con la mayor densidad de salidas, y con las configuraciones de menor tamaño en el mercado. Incluyen hasta 48 salidas de corriente y en dimensiones estándar con cable eléctrico de 3 metros (10 pies) para ingreso de corriente. Cuentan con la capacidad de instalarse verticalmente (0 UR), u horizontalmente (1 o 2 UR), en un rack o gabinete para empresa o centros de datos, y de montaje mediante botones, tornillos y accesorios incluidos.

Información Técnica

Dimensiones:	Altura " (mm)	Ancho " (mm)	Fondo " (mm)
1 UR:	1.6 (40.6)	17.5 (444.5)	2.0 (50.8)
1 UR:	1.7 (43.2)	17.5 (444.5)	7.8 (198.1)
2 UR:	3.4 (86.4)	17.5 (444.5)	7.8 (198.1)
Media 0 UR:	32.2 (817.9)	2.0 (50.8)	2.1 (53.3)
Media 0 UR (2 caras):	36 (914.4)	2.0 (50.8)	4.4 (111.8)
0 UR a la mitad:	58.7 (1491)	2.0 (50.8)	2.1 (53.3)
0 UR completa:	68.9 (1750.1)	2.0 (50.8)	2.1 (53.3)
0 UR completa (2 caras):	71.7 (1821.2)	2.0 (50.8)	4.4 (111.8)

Montaje:

Las unidades verticales cuentan con hasta 48 tomas de corriente y no ocupan UR en rack o gabinete.
Las unidades horizontales cuentan con hasta 16 salidas y para rack TIA/EIA estándar (1 o 2 UR)

Características clave y beneficios

Densidad de salidas de corriente:	Cumple con las exigencias en gabinetes altamente cargados con equipos IT
Formas y tamaños:	Requieren menos espacio, logrando mejor aprovechamiento por su tamaño
Temperatura de operación:	60 °C de temperatura ambiente con carga completa, para confiabilidad operativa
Retención del cable:	Nuestro innovador cinto para cable se instala en salidas de corriente y permite retener el cable con seguridad (solo C13 y C19) lo que confiere mayor seguridad e integridad. (No. de parte Panduit: PLT21-C0)
Interruptores de circuito:	Protegen equipo de centros de datos brindando mayor confiabilidad al interrumpir condiciones donde pueda haber sobrecargas potencialmente peligrosas
Circuitos con código de color*:	Identifique en forma fácil la fase en las salidas eléctricas, para ayudar a aislar la falla o para equilibrar la carga
Múltiples opciones en plug de entrada:	Amplía oferta para una interoperabilidad fluida con los esquemas de cableado eléctrico ya existentes.
Múltiples opciones en plug de entrada:	Amplía oferta para una interoperabilidad fluida con los esquemas de cableado eléctrico ya existentes.
Opciones múltiples de montaje:	PDUs para rack que se pueden montar sin herramientas, para lograr instalaciones más rápidas en unidades verticales 0 UR
Tierra física para el chasis externo:	En conformidad con los requerimientos NEC y con las guías de instalación para equipo IT

* Aplica para los productos equipados con interruptores de circuitos



Unidades básicas PDU para distribución de energía

Especificaciones eléctricas

Voltaje de entrada	Norteamérica <ul style="list-style-type: none">• Monofásica 120V• Monofásica 208V• Monofásica 240V• Trifásica Delta 208V• Trifásica Wye 120/208V	Modelos internacionales <ul style="list-style-type: none">• Monofásica 240V• Trifásica Wye 240/415V
Corriente de entrada (por fase)	Norteamérica <ul style="list-style-type: none">• 15A, 20A, 30A, 50A, 60A	Modelos internacionales <ul style="list-style-type: none">• 16A, 32A, 63A
Potencia de entrada	Norteamérica <ul style="list-style-type: none">• 1.4 – 17.3 (kVA)	Modelos internacionales <ul style="list-style-type: none">• 3.7 – 22 (kVA)
Frecuencia de entrada	50/60 Hz	
Voltaje de salida	120 - 240 VAC	
Corriente máxima de salida (salidas eléctricas)	IEC C13: 10A IEC C19: 16A NEMA 5-20R: 16A	
Protección para sobrecarga (donde aplique)	Interruptores de circuitos, magnético-hidráulicos	

Especificaciones generales

























Temperatura operación	De 50° a 140° F (10° to 60° C)
Temperatura almacenamiento	-4° a 140° F (-20° a 60° C)
Humedad Relativa %, para operación	Entre 10% y 90%, sin condensación
Humedad Sin operar	Entre 5 y 95% HR, 38.7oC
Humedad: Almacenamiento relativo%	De 5% a 95%
Elevación: Operativa	0 a 10,000' (0 a 3000m)
Elevación: Almacenamiento	0 a 30,000' (0 a 9144m)
Cumplimiento de normatividad:	Norteamérica – Aprobada por UL, CB Test Internacional – Aprobada por CE, NOM
Normatividad ambiental	RoHS & REACH

Compatibilidad con Gabinetes

Las PDUs básicas se pueden instalar con mucha facilidad en gabinetes Panduit y en gabinetes de otros fabricantes. Éstas gestionan la energía en forma segura y eficiente y así mismo la distribuyen a dispositivos múltiples mediante un solo conector de energía por PDU, para mejorar la escalabilidad a medida que la red crece.

Unidades básicas PDU para distribución de energía

PDU básica, Monofásica 100-240VAC, Monofásica

	Región	Corriente de Ingreso/fase	Tamaño	Tipo de plug de entrada	Potencia Aparente kVA	Cantidad de salidas	Configuración de salidas	Largo (pulgadas)	Ancho (pulgadas)	Fondo (pulgadas) en la posición de salida	No. de parte Panduit
100-240VAC, Monofásico	NA	15	1 UR	5-15P	1.4	12	 (12)5-20R	1.6	17.5	2.0	P12B01M
	NA	20	1 UR	5-20P	1.9	12	 (12)5-20R	1.6	17.5	2.0	P12B19M
	NA	20	1 UR	L5-20P	1.9	12	 (12)5-20R	1.6	17.5	2.0	P12B30M
	NA	20	1 UR	L6-20P	3.3	12	 (12)C13	1.6	17.5	2.0	P12B46M
	NA	30	1 UR	L6-30P	5.0	12	 (12)C13	1.7	17.5	7.8	P12B47M
	NA	50	1 UR	CS8265C	8.3	6	 (6)C19	1.7	17.5	7.8	P06B48M
	NA	30	2 UR	L5-30P	2.9	16	 (16)5-20R	3.4	17.5	7.8	P16B41M
	NA	15	0 UR MITAD	5-15P	1.4	16	 (16)5-20R	32.2	2.0	2.1	P16B04M
	NA	20	0 UR MITAD	5-20P	1.9	16	 (16)5-20R	32.2	2.0	2.1	P16B07M
	NA	20	0 UR MITAD	L5-20P	1.9	16	 (16)5-20R	32.2	2.0	2.1	P16B08M
	NA	20	0 UR MITAD	L5-20P	1.9	22	 (20)C13,  (2)C19	32.2	2.0	2.1	P22B05M
	NA	20	0 UR MITAD	L6-20P	3.3	22	 (20)C13,  (2)C19	32.2	2.0	2.1	P22B10M
	NA	30	0 UR MITAD	L5-30P	2.9	22	 (22)5-20R	32.2	2.0	2.1	P22B09M
	NA	30	0 UR MITAD	L6-30P	5.0	20	 (20)C13	32.2	2.0	2.1	P20B16M
	NA	30	0 UR MEDIO	L6-30P	5.0	24	 (20)C13,  (4)C19	58.7	2.0	2.1	P24B15M
	NA	30	0 UR MEDIO	L6-30P	5.0	42	 (36)C13,  (6)C19	58.7	2.0	2.1	P42B17M
	NA	50	0 UR MEDIO	CS8265C	8.3	36	 (30)C13,  (6)C19	58.7	2.0	2.1	P36B18M
	NA	50	0 UR MEDIO	50A Hardwire	8.3	36	 (30)C13,  (6)C19	58.7	2.0	2.1	P36B20M

Unidades básicas PDU para distribución de energía

PDU básica, Trifásica 208VAC, Trifásica 240/415VAC, Trifásica

	Región	ICorriente de Ingreso/fase	Tamaño	Tipo de plug de entrada	Potencia Aparente kVA	Cantidad de salidas	Configuración de salida	Largo (pulgadas)	Ancho (pulgadas)	Fondo (pulgadas) en la posición de salida	No. de parte Panduit
208VAC, Trifásico	NA	30	1 UR	L15-30P	8.6	6	(6)C19	1.7	17.5	7.8	P06B49M
	NA	30	1 UR	L21-30P	8.6	6	(6)C19	1.7	17.5	7.8	P06B50M
	NA	50	1 UR	CS8365C	14.4	6	(6)C19	1.7	17.5	7.8	P06B02M
	NA	60	1 UR	IEC 60309-460P9	17.3	6	(6)C19	1.7	17.5	7.8	P06B03M
	NA	30	0 UR MITAD	L15-30P	8.6	18	(18)C13	32.2	2.0	2.1	P18B21M
	NA	30	0 UR MITAD	L21-30P	8.6	18	(18)C13	32.2	2.0	2.1	P18B24M
	NA	30	0 UR MEDIO	L15-30P	8.6	36	(30)C13, (6)C19	58.7	2.0	2.1	P36B22M
	NA	30	0 UR MEDIO	L21-30P	8.6	30	(24)C13, (3)C19, (3)5-20R	58.7	2.0	2.1	P30B25M
	NA	30	0 UR MEDIO	L21-30P	8.6	36	(30)C13, (6)C19	58.7	2.0	2.1	P36B26M
	NA	30	0 UR COMPLETO	L15-30P	8.6	42	(36)C13, (6)C19	68.9	2.0	2.1	P42B23M
	NA	30	0 UR COMPLETO	L21-30P	8.6	42	(36)C13, (6)C19	68.9	2.0	2.1	P42B27M
	NA	50	0 UR COMPLETO	CS8365C	10.0	42	(36)C13, (6)C19	68.9	2.0	2.1	P42B28M
	NA	60	0 UR COMPLETO	IEC 60309-460P9	17.3	24	(12)C13, (12)C19	68.9	2.0	2.1	P24B14M
	NA	50	0 UR MITAD - 2 LADOS	CS8365C	14.4	24	(18)C13, (6)C19	36.0	2.0	4.4	P24B29M
	NA	60	0 UR MITAD - 2 LADOS	IEC 60309-460P9	17.3	24	(18)C13, (6)C19	36.0	2.0	4.4	P24B32M
	NA	50	0 UR COMPLETO - 2 LADOS	CS8365C	14.4	48	(36)C13, (12)C19	71.7	2.0	4.4	P48B31M
	NA	60	0 UR COMPLETO - 2 LADOS	IEC 60309-460P9	17.3	48	(36)C13, (12)C19	71.7	2.0	4.4	P48B33M

SUBSIDIARIAS DE PANDUIT EN LATINOAMÉRICA

MÉXICO
latam-info@panduit.com
Tel. 01 800 112 7000
01 800 112 9000

COLOMBIA
col-info@panduit.com
Tel. (571) 427-6238

CHILE
chl-info@panduit.com
Tel. (562) 2442-7000

PERÚ
per-info@panduit.com
Tel. (511) 712-3925

Para obtener una copia de las garantías de los productos de Panduit, favor de acceder a www.panduit.com/warranty

Para mayor información

Visítenos en www.panduit.com

Contacte a Servicio a Clientes en:

-México:

mex-customerservice@panduit.com
teléfono 01 800 360 8600

-Resto de Latinoamérica:

TP-CS-International@panduit.com
teléfono (708) 531 1800 ext 80502

©2018 Panduit Corp.
TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS
PUSP26--SA-SPA
9/2018

PANDUIT™