

Unidades Básicas PDU para Distribución de Energía

especificaciones

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

Las PDU básicas de Panduit cuentan con una de las mayores densidades de salidas y factores de forma más pequeños disponibles en el mercado. Incluyen hasta 48 salidas de corriente y en dimensiones estándar con 3 metros (10 pies) para el cable de alimentación. Cuentan con la capacidad de instalarse verticalmente (0 RU), u horizontalmente (1 o 2 RU), 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 (pulg.)	Ancho mm (pulg.)	Profundidad mm (pulg.)
1 RU:	40.6 (1.6)	444.5 (17.5)	50.8 (2.0)
1 RU:	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)
1 RU:	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	269.2 (10.6)
2 RU:	86.4 (3.4)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)
MITAD 0 RU:	817.9 (32.2)	2.0 (50.8)	53.3 (2.1)
MEDIO 0 RU:	1491 (58.7)	2.0 (50.8)	53.3 (2.1)
COMPLETO 0 RU:	1750.1 (68.9)	2.0 (50.8)	53.3 (2.1)
COMPLETO 0 RU (Amplio):	1750.1 (68.9)	3.3 (83.8)	53.3 (2.1)

Montaje: Las unidades verticales cuentan con hasta 48 salidas y no ocupan RU en *rack* o gabinete.
Las unidades horizontales cuentan con hasta 16 salidas y montaje en *rack* TIA/EIA estándar (1 o 2 RU)

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 las 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 Circuitos:	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:	Amplia oferta para una interoperabilidad fluida con los esquemas de cableado eléctrico ya existentes
Múltiples Opciones de Montaje:	Permite un uso sencillo y flexible con gabinetes Panduit, y las características de montajes estándar de la industria aseguran que pueda instalarse en gabinetes de terceros
Botones de Montaje:	PDUs para <i>rack</i> que se pueden montar sin herramientas, para lograr instalaciones más rápidas en unidades verticales 0 RU
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 120 V• Monofásica 208 V• Monofásica 240 V• Trifásica Delta 208 V• Trifásica Wye 120/208 V• Trifásica Wye 415 V	Modelos internacionales <ul style="list-style-type: none">• Monofásica 240 V• Trifásica Wye 240/415 V
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, hidráulico-magnéticos	
Longitud del Cable de Entrada	3 m (10 pies)	
Tipo de Conexión del Cable de Entrada	> 20A Fijo ≤ 20A Removible	

Interruptores de circuitos de 10 kAIC para todos los modelos 415V en Norteamérica

especificaciones generales





































Temperatura: Operación	10°C a 60°C (50°F a 140°F)
Temperatura: Almacenamiento	-20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
Humedad: Operación Relativa %	Entre 10% y 90%, sin condensación
Humedad: Sin Operar	De 5% a 95% RH, Temperatura máxima del bulbo húmedo sin daño cosmético: 38.7°C
Humedad: Almacenamiento Relativo %	5% a 95%
Elevación: Operación	0 a 3000 m (0 a 10,000 pies)
Elevación: Almacenamiento	0 a 9144 m (0 a 30,000 pies)
Cumplimiento de Normatividad <small>* Para cumplimiento de otras normatividades internacionales consulte a su representante de venta local</small>	Norteamérica – Aprobada por UL, CB Test (Número de Archivo: E218078) Internacional – Aprobada por CE
Normatividad Ambiental	RoHS & REACH

compatibilidad con gabinetes


























Las PDUs básicas de Panduit se pueden instalar con mucha facilidad en gabinetes Panduit y en gabinetes de otros fabricantes. Donde sea necesario, un pequeño montaje tipo botón (14.5 mm) estará disponible (se vende por separado, Número de parte Panduit MA018). Las PDU de Panduit cuentan con inserciones roscadas en la parte posterior y en ambos lados para ofrecer lo último en flexibilidad de montaje. Administran y distribuyen la energía de manera segura y eficiente a varios dispositivos a través de un solo conector de alimentación de entrada, por PDU, para mejorar la escalabilidad de la construcción de redes.

Unidades Básicas PDU para Distribución de Energía

PDU Básica Monofásica

Región	Corriente de Entrada/ por fase	Tamaño	Tipo de Plug de Entrada	Potencia Aparente (kVA)	Cantidad de Salidas	Configuración de Salidas	Largo mm (pulg.)	Ancho mm (pulg.)	Profundidad mm (pulg.) en Posición de Salida	Número de Parte Panduit SKU
100-240VAC, 1 Fase	NA	15	1 RU	5-15P	1.4	12  (12)5-20R	40.6 (1.6)	444.5 (17.5)	50.8 (2.0)	P12B01M
	INTL	16	1 RU	IEC 60309-316P6	3.7	12  (12)C13	40.6 (1.6)	444.5 (17.5)	50.8 (2.0)	P12B34M
	NA	20	1 RU	5-20P	1.9	12  (12)5-20R	40.6 (1.6)	444.5 (17.5)	50.8 (2.0)	P12B19M
	NA	20	1 RU	L5-20P	1.9	12  (12)5-20R	40.6 (1.6)	444.5 (17.5)	50.8 (2.0)	P12B30M
	NA	20	1 RU	L6-20P	3.3	12  (12)C13	40.6 (1.6)	444.5 (17.5)	50.8 (2.0)	P12B46M
	NA	30	1 RU	L6-30P	5.0	12  (12)C13	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P12B47M
	INTL	32	1 RU	IEC 60309-332P6	7.4	6  (6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P06B35M
	INTL	32	1 RU	IEC 60309-332P6	7.4	12  (12)C13	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P12B36M
	NA	50	1 RU	CS8265C	8.3	6  (6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P06B48M
	NA	30	2 RU	L5-30P	2.9	16  (16)5-20R	86.4 (3.4)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P16B41M
	NA	15	0 RU MITAD	5-15P	1.4	16  (16)5-20R	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P16B04M
	INTL	16	0 RU MITAD	IEC 60309-316P6	3.7	22  (20)C13,  (2)C19	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P22B39M
	NA	20	0 RU MITAD	5-20P	1.9	16  (16)5-20R	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P16B07M
	NA	20	0 RU MITAD	L5-20P	1.9	16  (16)5-20R	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P16B08M
	NA	20	0 RU MITAD	L5-20P	1.9	22  (20)C13,  (2)C19	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P22B05M
	NA	20	0 RU MITAD	L6-20P	3.3	22  (20)C13,  (2)C19	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P22B10M
	NA	30	0 RU MITAD	L5-30P	2.9	22  (22)5-20R	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P22B09M
	NA	30	0 RU MITAD	L6-30P	5.0	20  (20)C13	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P20B16M
	INTL	32	0 RU MITAD	IEC 60309-332P6	7.4	20  (20)C13	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P20B40M
	NA	30	0 RU MEDIO	L6-30P	5.0	24  (20)C13,  (4)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P24B15M
	NA	30	0 RU MEDIO	L6-30P	5.0	42  (36)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P42B17M
	INTL	32	0 RU MEDIO	IEC 60309-332P6	7.4	30  (24)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P30B06M
	INTL	32	0 RU MEDIO	IEC 60309-332P6	7.4	42  (36)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P42B42M
	INTL	48	0 RU MEDIO	IEC 60309-363P6	11.0	36  (30)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B43M
	NA	50	0 RU MEDIO	CS8265C	8.3	36  (30)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B18M
	NA	50	0 RU MEDIO	50A Borneras	8.3	36  (30)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B20M

PDU Básica Trifásica

Región	Corriente de Entrada/ por fase	Tamaño	Tipo de Plug de Entrada	Potencia Aparente (kVA)	Cantidad de Salidas	Configuración de Salidas	Largo mm (pulg.)	Ancho mm (pulg.)	Profundidad mm (pulg.) en Posición de Salida	Número de Parte Panduit SKU
208VAC, 3 Fases	NA	30	1 RU	L15-30P	8.6	6  (6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P06B49M
	NA	30	1 RU	L21-30P	8.6	6  (6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P06B50M
	NA	50	1 RU	CS8365C	14.4	6  (6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P06B02M
	NA	60	1 RU	IEC 60309-460P9	17.3	6  (6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P06B03M
	NA	30	0 RU MITAD	L15-30P	8.6	18  (18)C13	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P18B21M
	NA	30	0 RU MITAD	L21-30P	8.6	18  (18)C13	817.9 (32.2)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P18B24M
	NA	30	0 RU MEDIO	L15-30P	8.6	36  (30)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B22M
	NA	30	0 RU MEDIO	L21-30P	8.6	30  (24)C13,  (3)C19,  (3)5-20R	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P30B25M
	NA	30	0 RU MEDIO	L21-30P	8.6	36  (30)C13,  (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B26M
	NA	30	0 RU COMPLETO	L15-30P	8.6	42  (36)C13,  (6)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P42B23M
	NA	30	0 RU COMPLETO	L21-30P	8.6	42  (36)C13,  (6)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P42B27M
	NA	50	0 RU COMPLETO	CS8365C	10.0	42  (36)C13,  (6)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P42B28M
	NA	60	0 RU COMPLETO	IEC 60309-460P9	17.3	24  (12)C13,  (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P24B14M
	NA	60	0 RU MITAD – 2 lados	IEC 60309-460P9	17.3	24  (18)C13,  (6)C19	916.9 (36.0)	50.8 (2.0)	111.8 (4.4)	P24B32M
	NA	60	0 RU COMPLETO – 2 lados	IEC 60309-460P9	17.3	48  (36)C13,  (12)C19	1821.2 (71.1)	50.8 (2.0)	111.8 (4.4)	P48B33M

Unidades Básicas PDU para Distribución de Energía

PDU Básica Trifásica (continuación)

	Región	Corriente de Entrada/ por fase	Tamaño	Tipo de Plug de Entrada	Potencia Aparente (kVA)	Cantidad de Salidas	Configuración de Salidas	Largo mm (pulg.)	Ancho mm (pulg.)	Profundidad mm (pulg.) en Posición de Salida	Número de Parte Panduit SKU
240/415VAC, 3 Fases	INTL	16	1 RU	IEC 60309-516P6	11.0	6	(6)C19	41 (1.6)	444.5 (17.5)	50.8 (2.0)	P06B37M
	INTL	32	1 RU	IEC 60309-532P6	22.0	6	(6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	198.1 (7.8)	P06B38M
	INTL	16	0 RU MEDIO	IEC 60309-516P6	11.0	30	(24)C13, (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P30B13M
	INTL	16	0 RU MEDIO	IEC 60309-516P6	11.0	42	(36)C13, (6)C19	1491 (58.7)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P42B44M
	INTL	32	0 RU COMPLETO	IEC 60309-532P6	22.0	24	(12)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P24B12M
	INTL	32	0 RU COMPLETO	IEC 60309-532P6	22.0	42	(30)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	55.9 (2.2)	53.3 (2.1)	P42B11M
	INTL	32	0 RU COMPLETO - 2 lados	IEC 60309-532P6	22.0	48	(36)C13, (12)C19	1821.2 (71.7)	50.8 (2.0)	111.8 (4.4)	P48B45M
415VAC, 3 Fases	NA	30	1 RU	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP67)	17.3	6	(6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	269.2 (10.6)	P06B01M
	NA	30	1 RU	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP44)	17.3	6	(6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	269.2 (10.6)	P06B05M
	NA	30	1 RU	NEMA L22-30P	17.3	6	(6)C19	43.2 (1.7)	444.5 (17.5)	269.2 (10.6)	P06B04M
	NA	30	0 RU COMPLETO	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP67)	17.3	24	(12)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P24B01M
	NA	30	0 RU COMPLETO	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP44)	17.3	24	(12)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P24B03M
	NA	30	0 RU COMPLETO	NEMA L22-30P	17.3	24	(12)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P24B02M
	NA	30	0 RU COMPLETO	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP67)	17.3	36	(24)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B01M
	NA	30	0 RU COMPLETO	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP44)	17.3	36	(24)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B03M
	NA	30	0 RU COMPLETO	NEMA L22-30P	17.3	36	(24)C13, (12)C19	1750.1 (68.9)	50.8 (2.0)	53.3 (2.1)	P36B02M
	NA	30	0 RU COMPLETO - Amplio	NEMA L22-30P	17.3	48	(48)C13	1750.1 (68.9)	83.8 (3.3)	53.3 (2.1)	P48B03M
	NA	30	0 RU COMPLETO - Amplio	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP67)	17.3	48	(48)C13	1750.1 (68.9)	83.8 (3.3)	53.3 (2.1)	P48B04M
	NA	30	0 RU COMPLETO - Amplio	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP44)	17.3	48	(48)C13	1750.1 (68.9)	83.8 (3.3)	53.3 (2.1)	P48B08M
	NA	30	0 RU COMPLETO - Amplio	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP67)	17.3	54	(48)C13, (6)C19	1750.1 (68.9)	83.8 (3.3)	53.3 (2.1)	P54B01M
	NA	30	0 RU COMPLETO - Amplio	IEC 60309 3P+N+E 6h 30A (IP44)	17.3	54	(48)C13, (6)C19	1750.1 (68.9)	83.8 (3.3)	53.3 (2.1)	P54B02M
	NA	30	0 RU COMPLETO - Amplio	NEMA L22-30P	17.3	54	(48)C13, (6)C19	1750.1 (68.9)	83.8 (3.3)	53.3 (2.1)	P54B03M

Nota: Pedido mínimo de 80 piezas y envío en 20 Días Hábiles; aplica para todas las PDUs de 415V en Norteamérica. Todas las PDUs de 415V en Norteamérica incluyen interruptores de circuitos de 10 kAIC.

SUBSIDIARIAS DE PANDUIT EN LATINOAMÉRICA

PANDUIT MÉXICO
Tel: 800 112 7000
800 112 9000

PANDUIT COLOMBIA
Tel: (571) 427-6238

PANDUIT CHILE
Tel: (562) 2820-4215

PANDUIT PERÚ
Tel: (511) 712-3925

Para obtener una copia de las garantías del producto de Panduit, inicie sesión en
www.panduit.com/warranty

Para obtener más información
Visítenos en www.panduit.com

Póngase en contacto con el servicio de atención
al cliente por correo electrónico: latam-info@panduit.com

© 2021 Panduit Corp.
TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

PUSP26--SA-SPA

Reemplaza PVSP141

11/2021

