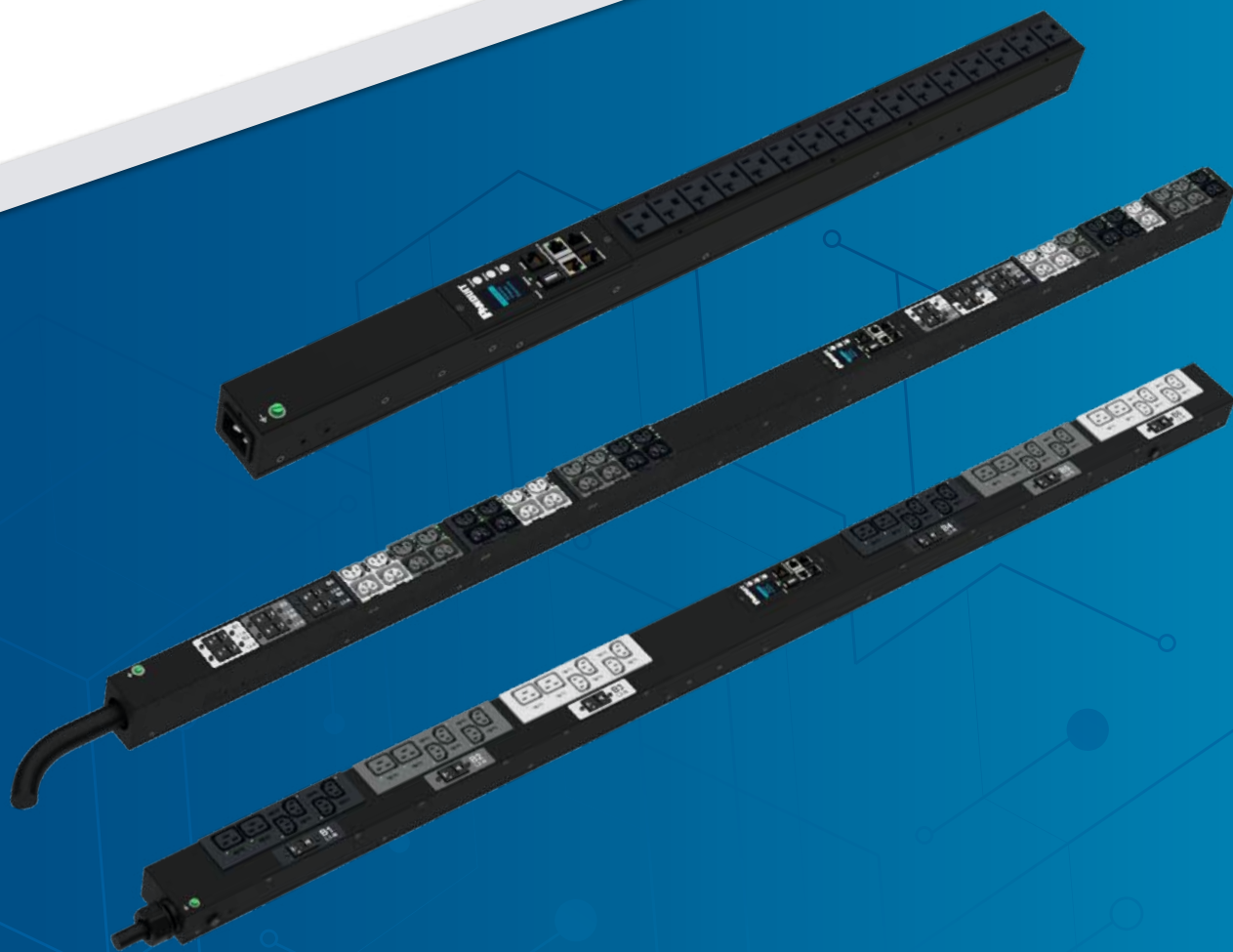

Unidades de Distribución de Energía (PDU)

Potencie sus operaciones con soluciones de PDU de vanguardia.
Simplifique la eficiencia, proteja los activos y maximice los ahorros.



Bienvenido a la Distribución de Energía de Panduit

En los dinámicos entornos de TI actuales, la eficiencia y la confiabilidad no son sólo objetivos; son necesidades. Nuestras innovadoras soluciones de PDU, armonizadas con las plataformas Nexus de Cisco, están diseñadas para mejorar sus operaciones, combinando tecnología de vanguardia con un rendimiento sin límites. Las PDU de Panduit son el pilar de la gestión de energía, lo que garantiza un funcionamiento continuo de su equipo en centros de datos y entornos de TI de alta densidad.

Propuesta de Valor



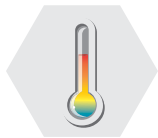
Calidad y Confiabilidad

3 años de garantía estándar y 5 años de garantía extendida



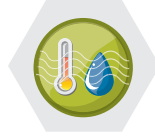
Monitoreo en Tiempo Real

Monitoreo en Tiempo real de Energía, Ambiente y Seguridad de Gabinete.



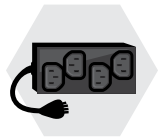
Altas Temperaturas

Construido con Componentes Premium para soportar 60°C (140°F) en carga completa.



Accesorios Plug & Play

Variedad de Accesorios Ambientales y de Control de Acceso a Gabinete.



Alta Potencia

Diseño Único de salidas para alta densidad de salidas.



Interfaz Web para Múltiples Dispositivos

Experiencia Mejorada para Usuarios con una WebGUI autoajustable que detecta el dispositivo en el que se encuentra.



Controlador Escalable y de Conexión en Caliente

Controlador de Cambio en Caliente (*hot-swap*), con pantalla OLED de gran tamaño.



Multicolor

Una variedad de chasis de PDU, cables de alimentación y cintillos de cables de diferentes colores.



Seguridad Mejorada

Seguridad mejorada con encriptación asimétrica avanzada, basada en certificados, validada y fortalecida mediante múltiples herramientas de escaneo de seguridad.



Compatible con Cisco

Las PDU Inteligentes son compatibles con el *software* Cisco Nexus Dashboard para mejorar las mediciones relacionadas con el ahorro de energía y la sostenibilidad.



Conexión Ethernet de 1Gb

Reduce el tiempo de implementación y la mano de obra, ya que la PDU negocia automáticamente con *switches* de red de 1Gb.

¡Mejore sus Conocimientos!

Escanee el código QR para conectarse hoy con nuestro especialista en energía crítica y descubra cómo podemos potenciar su centro de datos.



Resumen del Contenido

Aplicaciones de PDU 4

Explore la versatilidad de las PDU en diversas industrias, brindando energía confiable donde más se necesita.

Integración y Compatibilidad de Cisco 5

Descubra la integración perfecta con los sistemas Cisco, mejorando la eficiencia de la red y la gestión de energía.

Soluciones Integradas de Energía Crítica... 6

Sumérjase en soluciones que mantienen sus sistemas críticos funcionando sin interrupciones gracias a un suministro de energía robusto y confiable.

Características de las Series 7

Descubra las características únicas de nuestras series de PDUs, diseñadas para satisfacer las diversas necesidades de los centros de datos modernos.

Aplicaciones y Montaje..... 8

Obtenga información sobre la instalación para ayudarlo a prepararse para el día de la instalación.

Serie Básica..... 9

Cumpla con las necesidades diarias de distribución de energía sin esfuerzo, permitiendo que los dispositivos permanezcan alimentados por sistemas UPS, generadores o suministro directo de red.

Servicios de Monitoreo de Entrada 10

Se especializa en el monitoreo preciso de la energía de entrada, brindando vigilancia continua y estabilidad de su servicio de energía.

Serie de Monitoreo y *Switcheo* 11

Combina un meticuloso monitoreo de la energía de entrada con un *switcheo* dinámico de salidas, ofreciendo una solución robusta para una administración de energía sofisticada.

Serie de Monitoreo por Salida..... 12

Proporciona información detallada sobre la energía con monitoreo de dos niveles tanto en la entrada como en la salida individual, lo que brinda un control incomparable sobre su distribución de energía.

Serie de Monitoreo y *Switcheo* por Salida..... 13

Armoniza el monitoreo integral de energía en los niveles de entrada y salida con la capacidad estratégica de *switcheo* de salidas individuales, representando el máximo exponente en soluciones integradas de gestión de energía.

Serie de Entrada Universal..... 14

Experimente una flexibilidad inigualable en compatibilidad y distribución de energía con nuestra serie de entrada universal.

Sensores y Seguridad..... 15-17

Mejore la seguridad y la eficiencia de su infraestructura con nuestros sensores y soluciones de seguridad avanzados.

Cables de Alimentación..... 18

Conéctese con confianza utilizando nuestros cables de alimentación duraderos y confiables, diseñados para una variedad de aplicaciones.

Cómo Elegir una PDU 19

Determine qué PDU es adecuada para usted según la capacidad de energía, las configuraciones de entrada y salida, las funciones de monitoreo y las necesidades de escalabilidad.

Números de Parte de Productos y Especificaciones 20

Encuentre especificaciones detalladas y números de parte para elegir las soluciones de PDU perfectas para sus requisitos específicos.

Aplicaciones y Sectores de PDU

Las Unidades de Distribución de Energía de Panduit están diseñadas para los centros de datos modernos y se integran perfectamente con los sistemas de las instalaciones. Nuestras PDU ofrecen opciones versátiles en cuanto a densidad, capacidad y conectividad, preparando su infraestructura para cubrir las necesidades de diversas aplicaciones hoy y en el futuro.

En la era de la TI híbrida, nuestras PDU garantizan una energía confiable en sectores como la educación, el comercio minorista, la atención médica y las finanzas. Nuestras soluciones locales y de *colocation* mejoran la eficiencia operativa con una arquitectura resistente, lo que prepara sus operaciones para los desafíos del futuro.



Centro de Datos de Colocation

Ofrece a los centros de datos de múltiples inquilinos alimentación dual, medición precisa y gestión, lo que garantiza disponibilidad, precisión de facturación y eficiencia del espacio.



Educación

Garantiza energía ininterrumpida para aulas y laboratorios mejorados con tecnología, lo que respalda una experiencia educativa sin problemas.



Finanzas

Asegura la continuidad transaccional y operativa con un suministro de energía robusto y monitoreo en tiempo real, fortaleciendo la confianza y la estabilidad.



Salud

Proporciona confiabilidad energética crítica para proteger los registros médicos y los sistemas de datos, respaldando la atención al paciente y la seguridad de los datos.



Centros de Datos On-Premises

Suministramos una gama de PDU desde las básicas hasta las inteligentes, adaptadas a las necesidades diversas y cambiantes de los centros de datos modernos.



Comercio Minorista

Impulsa el funcionamiento continuo de los sistemas de ventas y digitales, mejorando la participación del cliente y la eficiencia operativa.

Integración de Cisco

Las Unidades de Distribución de Energía (PDU) Inteligente de Panduit se integran a la perfección con el *software* Nexus Dashboard de Cisco, lo que eleva el ahorro de energía y los *insights* de sostenibilidad a nuevos niveles. A través del Innovador Recolector de Datos de Panduit, los datos de energía se recopilan sin esfuerzo de las PDU de Panduit y se transmiten al Nexus Dashboard a través de API validadas, lo que agiliza la gestión de las PDU existentes y nuevas.

Esta integración permite a los operadores de centros de datos contar con una visibilidad sin igual (hasta el sitio, el equipo o la salida de PDU individual), lo que brinda información útil que impulsa la eficiencia energética, reduce los costos operativos y mejora las estrategias de sostenibilidad. Descubra el futuro de la gestión de energía inteligente con Panduit, donde la tecnología avanzada se combina con la gestión ambiental.



Confiabilidad Redefinida

En un mundo donde los problemas de energía y de redes provocan cortes importantes, nuestra colaboración con Cisco ofrece un modelo de confiabilidad.



Alianza de Siguiendo Nivel

Esta extensión es un nuevo capítulo en gestión y sostenibilidad de energía, impulsada por la compatibilidad de las PDU inteligentes de Panduit con la tecnología de vanguardia de Cisco.



Innovación Energética

Nuestras PDU están perfectamente integradas con el Nexus Dashboard de Cisco, lo que ofrece una vista inigualable de las métricas de energía y conocimientos de sostenibilidad.

Colaboración con Impactos Globales



Cumpliendo las Demandas

Las PDU inteligentes de Panduit y el Nexus Dashboard de Cisco garantizan alta disponibilidad y eficiencia en las operaciones de su centro de datos para satisfacer las crecientes necesidades tecnológicas.



Centros de Datos Sostenibles

Cisco integra nuestras PDUs inteligentes a Nexus Dashboard, ofreciendo una solución refinada para gestión de energía y sostenibilidad en Centros de Datos.



Moldeando el Futuro

Juntos, Cisco y Panduit están redefiniendo lo que significa tener un centro de datos sostenible y eficiente.



Escanee el Código QR para ver los detalles de integración del Nexus Dashboard



Escanee el Código QR para ver el Recolector de Datos Panduit

Integración de Panduit

El ecosistema de gestión de energía integrado de Panduit es el núcleo inteligente de su centro de datos, y nuestra PDU funciona como el punto central de conexión. Esta configuración garantiza una interacción perfecta entre la fortaleza de los sistemas UPS, las capacidades de distribución integrales de nuestras PDU y la percepción precisa que brindan los sensores ambientales inteligentes y los controles de acceso a los racks. Juntos, forman una red cohesiva, monitoreada minuciosamente por el *software* DCIM de terceros.

Esta integración inteligente permite un monitoreo preciso de la energía, una adaptación ambiental proactiva y una seguridad reforzada, todo dentro del sólido marco de nuestros racks y gabinetes de 2 y 4 postes. Esta alianza estratégica de tecnología es la que le otorga un control sofisticado sobre las operaciones de su centro de datos, al optimizar cada aspecto, desde el rendimiento hasta la utilización de los recursos, y garantizando que sus necesidades críticas de energía no sólo se cumplan, sino que se anticipen y gestionen con precisión.



Escanee el Código QR

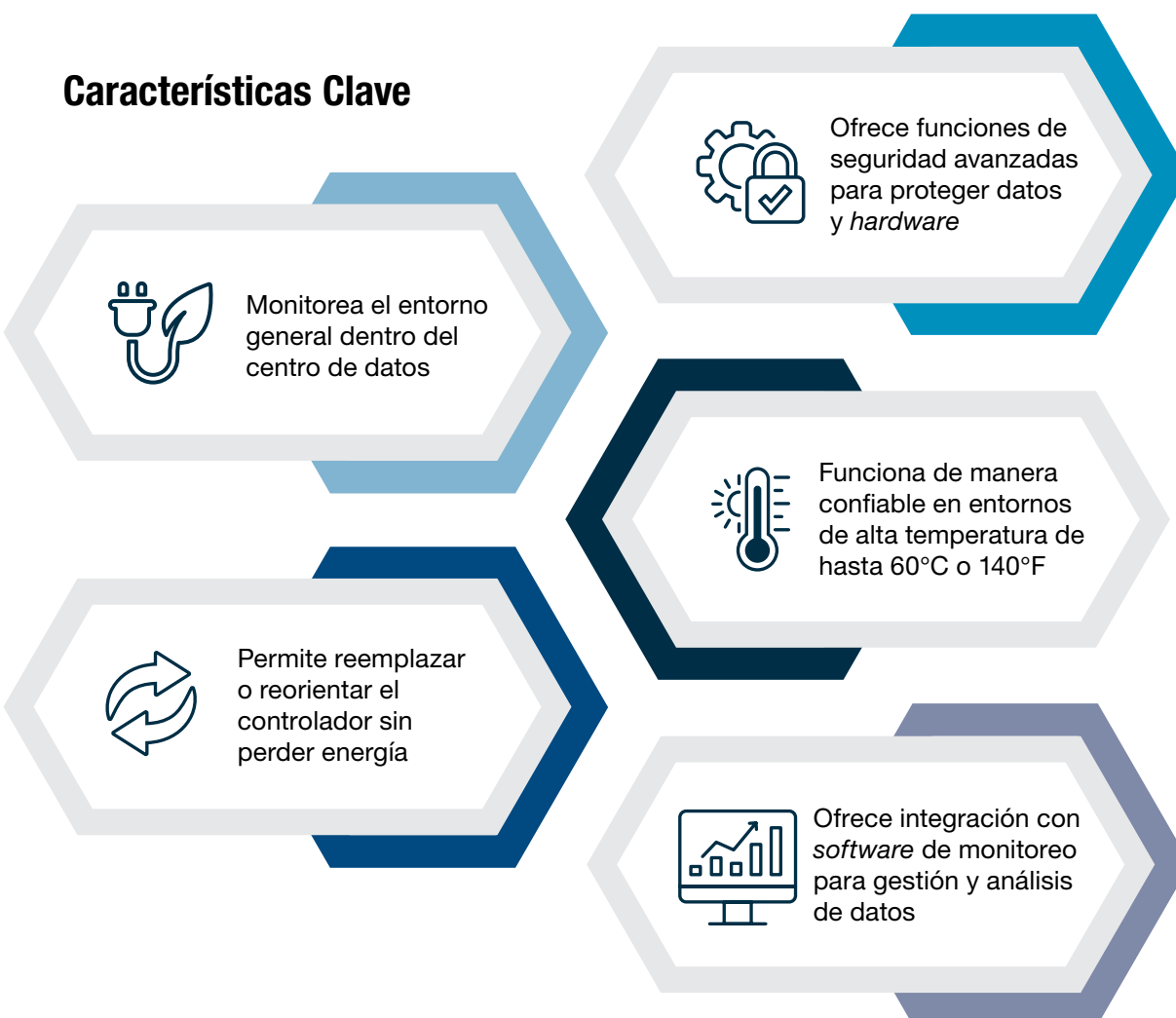
para sumergirse en nuestras soluciones de energía críticas



Características de la Serie PDU

Característica/Serie	PDU Básica	Serie MI	Serie MS	Serie MPO	Serie MSPO
Distribución de Energía No Inteligente	✓				
Monitoreo de Energía Inteligente		✓	✓	✓	✓
Switcheo a Nivel de Salida			✓		✓
Monitoreo a Nivel de Entrada		✓	✓	✓	✓
Monitoreo a Nivel de Salida				✓	✓
Factor de Forma Optimizado	✓				
Monitoreo Ambiental		✓	✓	✓	✓
Integración de la Manija de Seguridad		✓	✓	✓	✓
Operación de Alta Temperatura (60°C/140°F)	✓	✓	✓	✓	✓
Controlador Intercambiable en Caliente		✓	✓	✓	✓
Integración de <i>Software</i> en la Nube		✓	✓	✓	✓
Salidas Combinadas 4:1		✓	✓		✓

Características Clave



Aplicaciones y Montaje



Ubicación del Chasis y del Plug

1El Chasis Vertical Simétrico de 180 grados con cable de salida por los extremos simplifica la cadena de suministro al permitir un solo número de parte para alimentación aérea y bajo suelo.



Entrada Universal

Prepare su infraestructura para el futuro con sólo una PDU que se puede implementar globalmente simplemente cambiando el tipo de cable adecuado para su región, permitiendo escalar la potencia de 5 kW a 27.6 kW.



Salidas Combinadas

Proporciona la máxima flexibilidad, permitiendo que cada salida se utilice como C21, C19, C15 o C13, satisfaciendo diversas necesidades de aplicación.



Montaje sin Herramientas

Monte sin esfuerzo su PDU en un rack con una instalación sin herramientas utilizando una cómoda ranura para botón, lo que ahorra tiempo y simplifica la configuración.



Controladores Intercambiables en Caliente

Permite la extracción completa del módulo de interfaz de red sin afectar el estado de la salida, lo que los hace ideales para servicio o reparación.



Controles Rotatorios

Permite utilizar un único número de parte para la gestión de energía tanto aérea como bajo suelo.

Características de las Unidades de Distribución de Energía

-  PDU No inteligentes
-  Factor de Forma Optimizado
-  Operaciones de Alta Temperatura
-  Monitoreo a Nivel de Entrada
-  Salidas Combinadas 4:1
-  Monitoreo de Energía Inteligente
-  *Switcheo* a Nivel de Salida
-  Monitoreo a Nivel de Salida
-  **CISCO**
Compatible



PDU Básica

Nuestras PDU Básicas ofrecen factores de forma horizontales/verticales optimizados, lo que minimiza el espacio en un *rack* o gabinete y, al mismo tiempo, mantiene la cantidad de salidas. Ofrecen nuestra reconocida calidad y confiabilidad sin el costo adicional de inteligencia de red o control de salida. En el “último tramo” de la cadena de energía del centro de datos, sólo lo mejor es suficiente.

Protección de Circuito Mejorada

- Equipada con disyuntores hidráulicos magnéticos
- Proporciona una sólida defensa contra cortocircuitos y sobrecargas
- No es susceptible a entornos de funcionamiento de alta temperatura
- Garantiza un funcionamiento seguro y sin interrupciones

Conectividad Confiable de Salida de Energía

- Compatible con cable de alimentación con bloqueo
- Ranuras para cintillos de cables para una mejor retención del cable (en modelos seleccionados)

Construcción Robusta

- Fabricada con una carcasa de metal duradera y componentes de primera calidad
- Fabricada para durar, lo que garantiza una mayor longevidad y confiabilidad
- Diseñada para funcionar incluso en entornos exigentes de alta temperatura

Opciones de Montaje Versátiles

- Equipada con disyuntores hidráulicos magnéticos
- Proporciona una sólida protección contra cortocircuitos y sobrecargas
- No es susceptible a entornos de funcionamiento de alta temperatura
- Garantiza un funcionamiento seguro y sin interrupciones

Entrada de Energía para Uso Intensivo

- Los cables y *plugs* de entrada de uso intensivo salen de la tapa del extremo, lo que permite su uso en instalaciones aéreas o bajo suelo
- Los modelos 20A y modelos menores cuentan con una entrada C20 con un cable de entrada desmontable

Instalación Simplificada

- Los botones de montaje sin herramientas permiten una instalación rápida y segura de PDU verticales
- Facilita la fijación sin esfuerzo a las ranuras de cerradura del *rack*

Oferta Integral

- Modelos que ofrecen hasta 40 salidas y 22 kW
- Diseñado para una integración versátil en *rack*
- Se adapta a cualquier diseño de centro de datos

Características de las Unidades de Distribución de Energía

-  PDU No inteligentes
-  Factor de Forma Optimizado
-  Operaciones de Alta Temperatura
-  Monitoreo a Nivel de Entrada
-  Salidas Combinadas 4:1
-  Monitoreo de Energía Inteligente
-  *Switcheo* a Nivel de Salida
-  Monitoreo a Nivel de Salida
-  
Compatible

Monitoreo de Entrada

Las PDU con Monitoreo de Entrada agregan inteligencia de red para medir el consumo de energía, el uso de energía y el amperaje del disyuntor. Se combinan con sensores y manijas electrónicas para el control de acceso y la detección ambiental.

Monitoreo Integral

- Las capacidades de monitoreo avanzadas brindan una distribución de energía precisa y confiable
- Esencial para mitigar interrupciones y mantener operaciones sin interrupciones
- La compatibilidad con SNMP envía datos de energía a su BMS/DCIM
- Las alertas integradas y los umbrales definidos por el usuario le notifican las anomalías antes de que se vuelvan críticas

Configuración de Salidas

- Cuenta con una combinación estratégica de salidas C13 y C19
- Modelos como el P42D20M se adaptan a diversas necesidades de equipos
- Ofrece compatibilidad de dispositivos y flexibilidad de configuración incomparables

Alta Capacidad

- Adaptado para intensos requisitos de energía
- Las PDU como el modelo P42D21M se destacan en entornos de demanda de alta potencia
- Proporciona un soporte sólido para numerosos dispositivos
- 12 disyuntores, 60/63 amperios, 415 V, capacidad de potencia trifásica de 34.6 kW (Norteamérica) y 43,6 kW (EMEA)

Monitoreo Ambiental

- Ampliar la vigilancia a las condiciones ambientales
- Proteger de forma proactiva los activos de TI frente a amenazas ambientales
- Garantizar una eficiencia operativa óptima

Características de Seguridad y Protección

- Mejore la integridad del centro de datos con la supervisión del acceso físico
- Refuerce significativamente la seguridad del gabinete
- Proteja los sistemas y datos críticos

Montaje Vertical y Sin Herramientas

- Los botones de montaje sin herramientas permiten una instalación rápida y segura de PDU verticales
- Facilita la fijación sin esfuerzo a las ranuras de cerradura del *rack*



Características de las Unidades de Distribución de Energía

-  PDU No inteligentes
-  Factor de Forma Optimizado
-  Operaciones de Alta Temperatura
-  Monitoreo a Nivel de Entrada
-  Salidas Combinadas 4:1
-  Monitoreo de Energía Inteligente
-  *Switcheo* a Nivel de Salida
-  Monitoreo a Nivel de Salida
-  
Compatible

Monitoreo y *Switcheo*

Cuando los usuarios requieren una gestión y un control avanzados, las PDU *switcheadas* establecen el estándar en los entornos de TI. Basándose en la inteligencia de la familia con Monitoreo de Entrada, las PDU *switcheadas* ofrecen control de salida (encendido/apagado/reinicio). Para sitios distribuidos y entornos sin iluminación, son indispensables.

Monitoreo Avanzado

- Proporciona un monitoreo integral de la potencia de entrada
- Garantiza un control preciso de salidas
- Incluye capacidades de reinicio
- Brinda una supervisión superior de la distribución de energía

Mayor Seguridad y Tiempo de Actividad

- Protege la infraestructura del centro de datos con control remoto de la energía
- Otorga control de salidas solo al personal autorizado
- Permite una respuesta rápida ante incidentes
- Optimiza la gestión de energía

Monitoreo Ambiental

- Amplia la vigilancia de las condiciones ambientales
- Protege de forma proactiva los activos de TI frente a amenazas ambientales
- Garantiza una eficiencia operativa óptima

Planificación y Optimización de la Capacidad

- Proporciona datos complejos para una planificación meticulosa de la capacidad
- Apoya la optimización de los recursos energéticos
- Garantiza una gestión eficiente y rentable de la infraestructura energética

Integración con Soluciones DCIM

- Diseñado para la integración con soluciones DCIM
- Proporciona una visión integral de la energía, el espacio y el entorno del centro de datos
- Mejora la eficiencia de la gestión



Características de las Unidades de Distribución de Energía

-  PDU No inteligentes
-  Factor de Forma Optimizado
-  Operaciones de Alta Temperatura
-  Monitoreo a Nivel de Entrada
-  Salidas Combinadas 4:1
-  Monitoreo de Energía Inteligente
-  *Switcheo* a Nivel de Salida
-  Monitoreo a Nivel de Salida
-  
Compatible

Monitoreo Por Salida

Las PDU con Monitoreo por Salida ofrecen un monitoreo de energía preciso a nivel de salida, lo que garantiza una distribución de energía óptima para los centros de datos. Esta serie mejora la gestión de energía, la eficiencia operativa y la confiabilidad en entornos exigentes.

Monitoreo de Energía Detallado

- Maximice la eficiencia energética con el monitoreo de energía detallado
- Permita un seguimiento minucioso del consumo de energía en cada salida
- Optimice la gestión de la energía
- Reduzca los costos con una precisión incomparable

Monitoreo Ambiental

- Mantenga el entorno perfecto para los equipos de TI con monitoreo ambiental
- Monitoree los factores ambientales críticos
- Asegúrese de que el *hardware* funcione en condiciones óptimas

Monitoreo de Carga

- Logre una distribución de carga perfecta con el monitoreo de carga
- Mantenga las cargas eléctricas equilibradas y eficientes
- Evite sobrecargas
- Maximice el rendimiento operativo

Umbrales de Alarma

- Anticípese a los posibles problemas con umbrales de alarma personalizables
- Reciba notificaciones inmediatas ante cualquier irregularidad
- Permita una acción rápida para mantener la continuidad



Las luces LED verdes indican que la salida está encendida.



Características de las Unidades de Distribución de Energía

-  PDU No inteligentes
-  Factor de Forma Optimizado
-  Operaciones de Alta Temperatura
-  Monitoreo a Nivel de Entrada
-  Salidas Combinadas 4:1
-  Monitoreo de Energía Inteligente
-  *Switcheo* a Nivel de Salida
-  Monitoreo a Nivel de Salida
-  
Compatible

Monitoreo y *Switcheo* por Salida



La serie de PDU con Monitoreo y *Switcheo* por Salida ofrece monitoreo de energía detallado y *switcheo* de salida remoto. Mejore la seguridad operativa y optimice el uso de energía con monitoreo ambiental, perfecto para centros de datos que priorizan la eficiencia, la seguridad y la gestión detallada de la energía.

Monitoreo y Control Detallados

- Profundice en la gestión de energía con control y monitoreo detallados
- Ofrezca información detallada y control remoto sobre cada salida
- Mejore las estrategias de resolución de problemas y de gestión de energía
- Alcance nuevos niveles de precisión y conveniencia

Detección Ambiental

- Asegúrese de que los equipos de TI funcionen en condiciones ideales con capacidades de detección ambiental
- Controle la temperatura y la humedad
- Proteja la tecnología de las amenazas ambientales
- Optimice el rendimiento y la longevidad

Gestión de Energía Eficiente

- Proporcione información crítica sobre el consumo de energía
- Permita la toma de decisiones rentables y sostenibles
- Optimice las necesidades de distribución de energía

Integración con DCIM

- Obtenga una visión integral de la energía y el estado ambiental de su centro de datos
- Integración perfecta con los sistemas DCIM
- Mejore los conocimientos operativos
- Combine la gestión de la energía con la supervisión integral de la infraestructura



Características de las Unidades de Distribución de Energía

-  PDU No inteligentes
-  Factor de Forma Optimizado
-  Operaciones de Alta Temperatura
-  Monitoreo a Nivel de Entrada
-  Salidas Combinadas 4:1
-  Monitoreo de Energía Inteligente
-  *Switcheo* a Nivel de Salida
-  Monitoreo a Nivel de Salida
-  

Universal

La PDU universal ofrece modularidad y escalabilidad con cables de entrada intercambiables para una compatibilidad global. Sus salidas 4:1 (C13/C15/C19/C21) admiten varios cables, lo que la hace adaptable a múltiples configuraciones de entrada y salida, con el objetivo de lograr una PDU verdaderamente “universal”.

Versatilidad Global

- Diseño de entrada universal
- Amplia compatibilidad de voltaje
- Redefina la distribución de energía
- Simplifique las implementaciones globales
- Reduzca los desafíos de inventario

Energía Escalable

- La uPDU de Panduit soporta requisitos de energía de 3.3 kW a 27.6 kW
- Ofrece flexibilidad para adaptarse a las necesidades cambiantes de energía
- Simplemente cambie el cable de entrada
- No es necesario reemplazar toda la PDU debido al aumento de los requisitos de energía

Detección Ambiental

- Sensores integrados para monitoreo en tiempo real
- Proteja la infraestructura crítica de los riesgos ambientales
- Mantenga condiciones operativas óptimas

Gestión de Energía

- Ofrece análisis avanzados sobre el consumo de energía, promoviendo el ahorro de costos y la sostenibilidad al optimizar el uso de la energía

Integración con DCIM

- Permite una integración perfecta con los sistemas DCIM
- Proporciona información completa sobre las condiciones ambientales y energéticas
- Apoya la toma de decisiones estratégicas



Sensores Ambientales para PDU en *Rack*

Transforme la distribución de energía y el monitoreo de *rack* ambiental de su centro de datos con nuestra gama completa de sensores y accesorios digitales *plug and play*. Cada solución está diseñada para satisfacer necesidades específicas de monitoreo y gestión de energía.



Sensor de Temperatura (EA001)

Mantenga un control preciso de los niveles de temperatura y reciba alertas de umbral sobre valores críticos para garantizar condiciones óptimas para proteger el rendimiento y longevidad de sus equipos de TI.



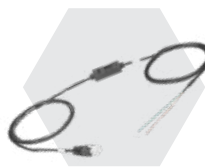
Hub con Entrada para 3 Sensores (EF001)

Centralice y agilice su monitoreo al conectar múltiples sensores a un solo *hub*, simplificando la gestión y el análisis de datos.



Sensor de Temperatura y Humedad (EB001)

La capacidad de monitoreo dual le notifica cuando se exceden los niveles ideales de temperatura y humedad, protegiendo su equipo del estrés ambiental.



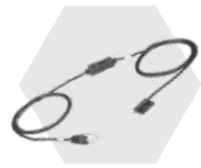
Sensor de Contacto Seco (ACC01)

Integre una amplia gama de sensores y dispositivos externos en su sistema de monitoreo, mejorando la flexibilidad y el control.



Sensor de Temperatura 3 en 1 y Humedad (EC001)

Una solución integrada para monitorear la humedad y la temperatura en la parte superior, media e inferior de un *rack*, este sensor versátil ofrece temperatura y humedad en una unidad compacta.



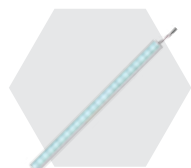
Sensor de Contacto Magnético de Puerta (ACA01)

Proteja sus áreas críticas con este *switch* que le avisa cuando se accede a puertas protegidas.



Sensor de Filtraciones de Líquidos Tipo Cuerda (ED001)

Proteja sus activos contra daños causados por el agua con este sistema de detección de fugas sensible y expansivo, perfecto para cubrir grandes áreas.



Tira de Luz Automática (ACD01)

Ilumine sus gabinetes automáticamente al abrirlos, mejorando la visibilidad y la comodidad durante el mantenimiento o la inspección.



Sensor de Fugas de Líquido Localizadas (EE001)

Identifique y aborde rápidamente puntos específicos propensos a filtraciones, evitando daños y tiempos de inactividad con precisión milimétrica.

Soluciones de Seguridad de Rack

Proteja el futuro de su centro de datos con las Manijas de Seguridad Inteligentes de Panduit. Diseñadas para una protección incomparable, estas manijas inteligentes cuentan con doble autenticación, llave de tarjeta, teclado y acceso remoto para garantizar que sólo los miembros autorizados del equipo tengan acceso a equipos sensibles. Con un sensor de humedad integrado y la capacidad de conectar sensores de temperatura adicionales, no sólo está protegiendo sus activos contra usuarios no autorizados, sino que también está garantizando condiciones climáticas óptimas. Mejore la seguridad y la integridad operativa de su centro de datos con nuestra Manija de Seguridad Inteligente de vanguardia.

Características

Hasta 200 Usuarios

Acceso con Tarjeta Multifrecuencia

HID 125KHz,
Mifare e iClass

Autenticación Doble
(modelo de teclado)

Lector de Tarjetas



ACF05

LEDs Baliza

LEDs de Estado

Sensor de Humedad Integrado

Teclado (ACF06)

Lector de Tarjetas



ACF06

Desbloquee el máximo potencial de la gestión segura de centro de datos con nuestras Manijas de Seguridad Inteligentes.

Sumérjase en un recorrido visual que muestre las características y beneficios avanzados, incluida la doble autenticación y la detección ambiental integrada. Descubra cómo las manijas innovadoras pueden transformar la seguridad y eficiencia de su centro de datos.



Escanee el Código QR

para ver los Accesorios de Seguridad de PDU



Soluciones de Monitoreo Ambiental con Acceso Seguro

Mejore su configuración de seguridad con sensores diseñados con precisión y meticulosamente para una integración perfecta con la manija de seguridad inteligente. Aumente su conocimiento térmico y la protección de sus activos de TI incorporando sensores ambientales para proteger aún más sus equipos sensibles.



Temperatura + Contacto de Puerta (ACF10)

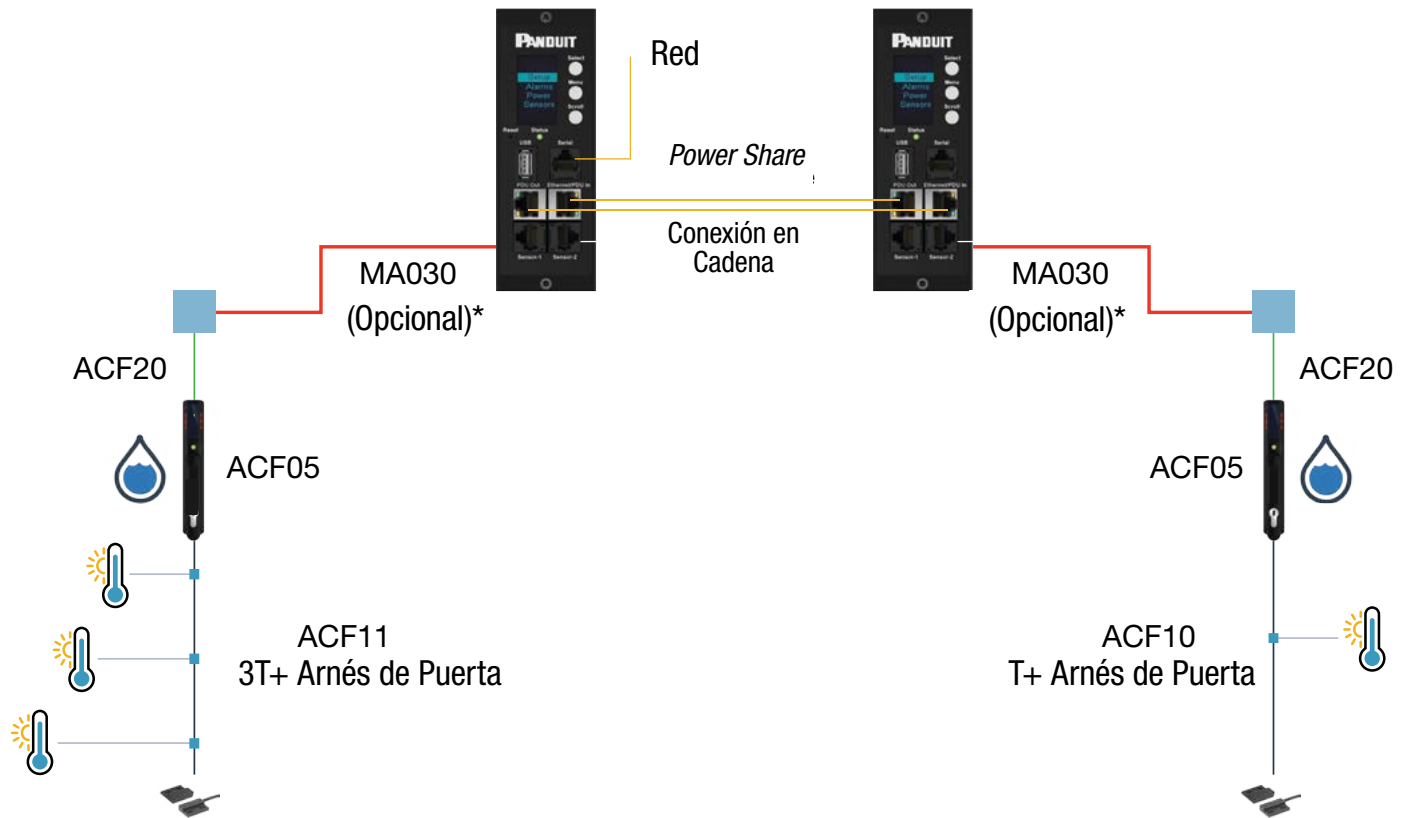
Este sensor de doble función no sólo monitorea la temperatura dentro de su entorno, sino que también le alerta sobre cualquier acceso no autorizado, garantizando que sus activos estén bajo vigilancia constante.

Temperatura 3 en 1 + Contacto de Puerta (ACF11)

Una solución de monitoreo integral que mantiene vigilancia sobre los niveles de temperatura y el acceso a las puertas, con un tercer sensor adicional para una supervisión ambiental mejorada.

Arnés para Conectar la Manija de Seguridad a la iPDU de Panduit (ACF20)

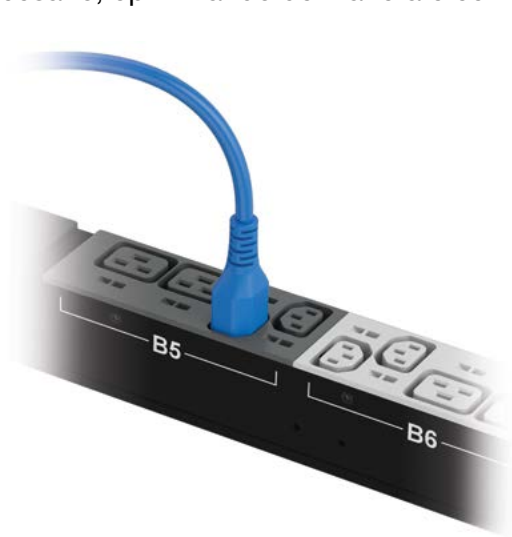
Garantice una conexión segura e integrada entre su manija de seguridad y su iPDU, fortaleciendo el marco de seguridad de su unidad de distribución de energía.



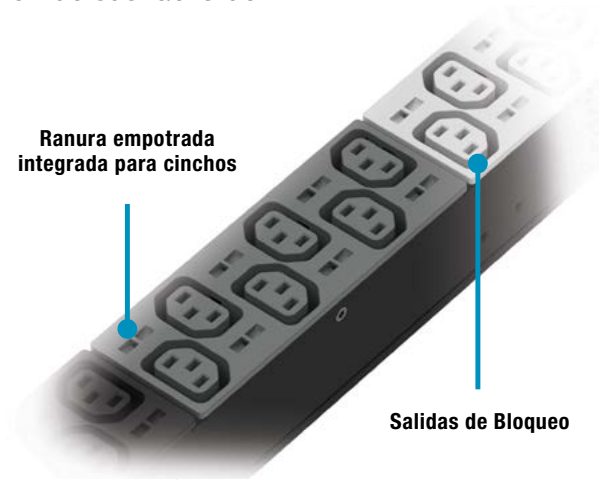
*El MA030 cuenta con un acoplador para optimizar la extracción de la puerta y tiene una longitud de 10 pies (3m).

Cables de Alimentación de TI con Doble Bloqueo

Nuestros cables de alimentación de TI con doble bloqueo están diseñados para transferir energía de manera confiable desde la PDU del *rack* al equipo de TI activo en el gabinete o *rack* del centro de datos. Reconocidos por su configuración de doble bloqueo, de uso intensivo y por ser la mejor en su clase, los cables de alimentación de TI con doble bloqueo garantizan un suministro de energía seguro y estable. Estos cables están diseñados meticulosamente para minimizar la gestión de bucles holgados y el desorden innecesario, optimizando de manera efectiva la organización de sus *racks* de TI.



Ranura empotrada integrada para cinchos



Salidas de Bloqueo



G-PUC13BLUE



G-PUC19RED



LPCA03-X



G-PUC14BLUE



G-PUC20RED



LPCA08-X



LPCA12-X

Escanee el Código QR

para ver la Guía de Selección de Cables



Cómo Elegir una PDU

1

Compatibilidad del Tipo de *Plug* de Entrada

Seleccione un tipo de *plug* de entrada que sea compatible con su fuente de alimentación para garantizar una conexión segura y estable.

2

Elija un Factor de Forma

Determine si un factor de forma vertical (0U) u horizontal (1U o 2U) se adapta mejor a sus requisitos de espacio y preferencias de instalación.

3

Verifique la Compatibilidad

Haga coincidir las especificaciones de voltaje, fase y corriente de entrada de las PDU con la alimentación de energía de su UPS, *rack* o gabinete y los requisitos de los dispositivos conectados.

4

Determine los Tipos de Receptáculos de Salida

Identifique los tipos (por ejemplo, IEC C13, IEC C19, NEMA 5-15R) y las cantidades de receptáculos de salida necesarios para alimentar eficazmente su equipo conectado.

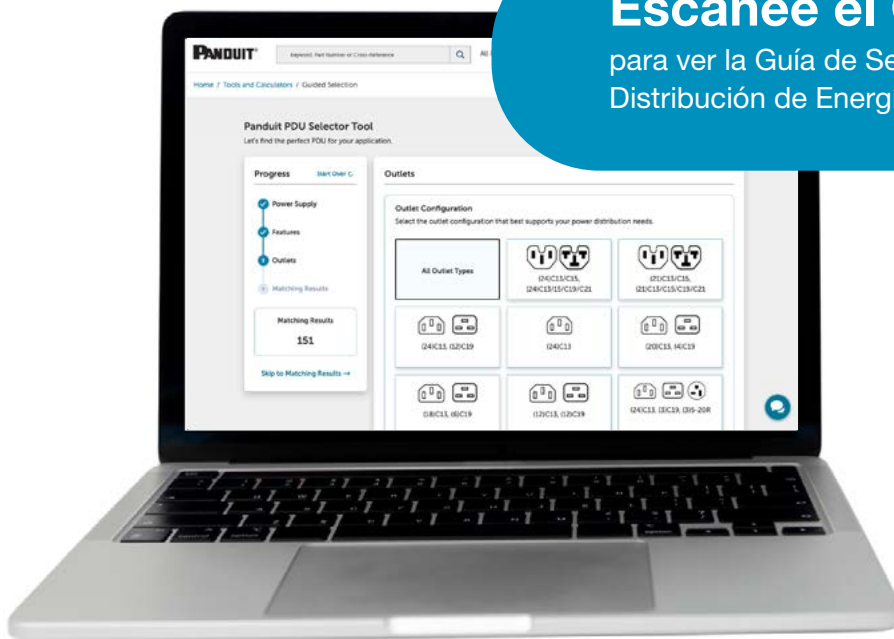
5

Requisitos de Acceso y Control Remotos

Evalúe la necesidad de funciones de control o acceso remoto. Elija entre opciones como PDU básica (no inteligente), PDU con medición en red (que brinda monitoreo de datos de energía en la entrada de la PDU) o PDU con *switcheo* en red (que ofrece capacidades de reinicio remoto de las salidas) según sus requisitos de respaldo, monitoreo y control de energía.

Escanee el Código QR

para ver la Guía de Selección de Distribución de Energía



Especificaciones y Números de Parte de los Productos

PDU Básica	
Número de Parte	Descripción
P12B01M	Esta PDU Básica G5 de Panduit cuenta con (12) salidas 5-20R. Es una PDU monofásica de 15 A y 120 V con un <i>plug</i> de entrada NEMA 5-15P y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P12B19M	Esta PDU Básica G5 de Panduit cuenta con (12) salidas 5-20R. Es una PDU monofásica de 20 A y 120 V con un <i>plug</i> de entrada NEMA 5-20P y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P30B06M	Esta PDU Básica G5 de Panduit cuenta con (24) salidas C13 y (6) salidas C19. Es una PDU monofásica de 32 A y 230 V con un <i>plug</i> de entrada IEC 60309 2P+E 6h (IP44) de 32A y un cable de alimentación de 10 pies (3m).

PDU con Monitoreo de Entrada	
Número de Parte	Descripción
P42D06M	Esta PDU con Monitoreo de Entrada G5 de Panduit cuenta con (36) salidas C13 y (6) C19. Es una PDU monofásica de 32 A y 230 V con un <i>plug</i> de entrada IEC 60309 2P+E 6h (IP44) de 32A y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P38D25G	Esta PDU con Monitoreo de Entrada G6 de Panduit cuenta con (32) salidas C13 y (6) salidas C19. Es una PDU monofásica de 30 A y 208 V con un <i>plug</i> de entrada NEMA L6-30P y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P42D04G	Esta PDU con Monitoreo de Entrada G6 de Panduit cuenta con (32) salidas C13 y (6) salidas C19. Es una PDU monofásica de 30 A y 208 V con un <i>plug</i> de entrada NEMA L6-30P y un cable de alimentación de 10 pies (3m).

PDU con Monitoreo y <i>Switcheo</i>	
Número de Parte	Descripción
P32E06M	Esta PDU con Monitoreo y <i>Switcheo</i> G5 de Panduit cuenta con (24) salidas C13 y (8) salidas C19. Es una PDU monofásica de clasificación dual de 30/32 A, 240/230 V, con <i>plug</i> de entrada IEC 60309 2P+E 6h de 30/32 A (IP44) y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P36E09M	Esta PDU con Monitoreo y <i>Switcheo</i> G5 de Panduit cuenta con (24) salidas C13 y (8) salidas C19. Es una PDU monofásica de clasificación dual de 30/32 A, 240/230 V, con <i>plug</i> de entrada IEC 60309 2P+E 6h de 30/32 A (IP44) y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P24E01M	Esta PDU con Monitoreo y <i>Switcheo</i> G5 de Panduit cuenta con (20) salidas C13 y (4) salidas C19. Es una PDU monofásica de 32 A, 230 V, con <i>plug</i> de entrada IEC 60309 2P+E 6h de 32 A (IP44) y un cable de alimentación de 10 pies (3m).

PDU con Monitoreo por Salida	
Número de Parte	Descripción
P36F13M	Esta PDU con Monitoreo por Salida G5 de Panduit cuenta con (24) salidas C13 y (12) salidas C19. Es una PDU trifásica de 32 A, 400 V, con <i>plug</i> de entrada IEC 60309 3P+N+E 6h de 32 A (IP44) y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P36F12M	Esta PDU con Monitoreo por Salida G5 de Panduit cuenta con (30) salidas C13 y (6) salidas C19. Es una PDU trifásica de 16 A, 400 V, con <i>plug</i> de entrada IEC 60309 3P+N+E 6h de 16 A (IP44) y un cable de alimentación de 10 pies (3m).

PDU con Monitoreo y <i>Switcheo</i> por Salida	
Número de Parte	Descripción
P36G18M	Esta PDU con Monitoreo y <i>Switcheo</i> por salida G5 de Panduit cuenta con (30) salidas C13 y (6) salidas C19. Es una PDU monofásica de 30 A, 208 V, con <i>plug</i> de entrada NEMA L6-30P y un cable de alimentación de 10 pies (3m).
P24G01G	Esta PDU con Monitoreo y <i>Switcheo</i> por salida G5 de Panduit cuenta con (30) salidas C13 y (6) salidas C19. Es una PDU monofásica de 30 A, 208 V, con <i>plug</i> de entrada NEMA L6-30P y un cable de alimentación de 10 pies (3m).



Nuestra conexión más importante es con usted.

Tenemos el conocimiento y la experiencia para ayudarle a aprovechar al máximo su inversión en infraestructura.

www.panduit.com/pdu

SUBSIDIARIAS DE PANDUIT EN LATINOAMÉRICA

PANDUIT MÉXICO
Tel: 01800 112 7000

PANDUIT COLOMBIA
Tel: +(57) 601 300-0201

PANDUIT CHILE
Tel: (562) 2820-4215

PANDUIT PERÚ
Tel: (511) 712-3925

panduit.com



PANDUIT[™]