

Distribución de energía fiable

Con un único conector de entrada a monofásico o trifásico, la unidad PDU garantiza una distribución de energía fiable a los conectores de salida para dispositivos de potencia media y pequeña en armarios rack.

Montaje vertical en cero-U

Con el montaje lateral en la parte posterior del armario rack, la PDU precisa menos espacio en la "unidad". Además, simplifica las conexiones eléctricas de los distintos dispositivos y optimiza las soluciones de conexión en red de alta densidad.

Instalación fácil

Los soportes de montaje estándar suministrados permiten la instalación en diferentes armarios rack.

Los grandes conectores IEC320 permiten una instalación segura y ordenada en muy poco tiempo y facilitan las modificaciones de la configuración de alimentación.

Configuración para dispositivos DUAL CORD

Si es preciso, pueden instalarse dos PDU en el mismo armario rack para obtener arquitecturas redundantes, típicas en los dispositivos DUAL CORD (aplicación crítica).

Control y supervisión

La pantalla LED de dos dígitos permite leer y monitorizar fácilmente el consumo de corriente.

La función de pantalla invertida permite la entrada de cable desde arriba y desde abajo, lo que asegura una lectura correcta en cualquier posición de instalación.

El módulo SNMP (disponible opcionalmente) permite el control y la supervisión remota de las PDU a través de la red LAN.

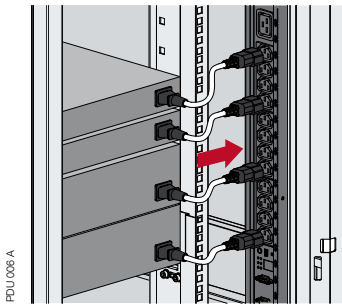


Protección para

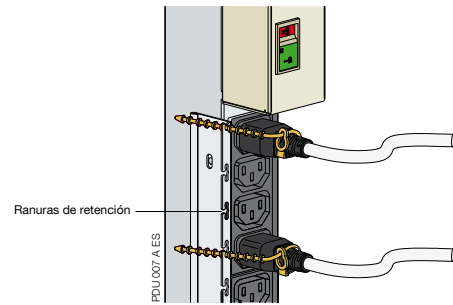
- > Armario rack de centro de datos
- > Infraestructura de redes
- > Sala de ordenadores



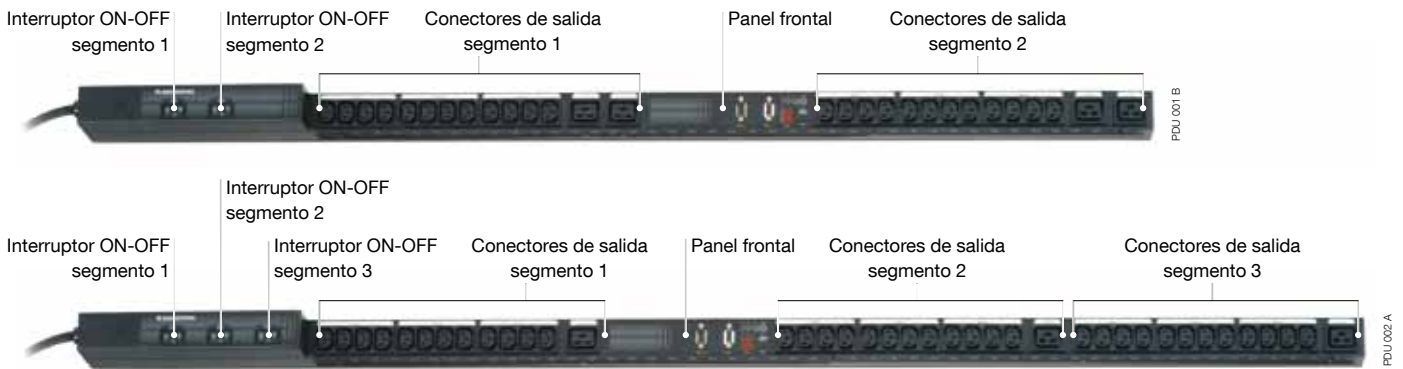
Conexiones



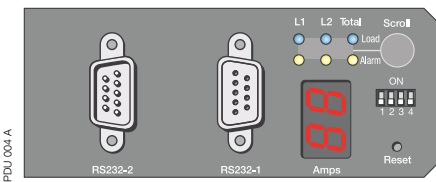
Conexión sencilla y limpia de las cargas



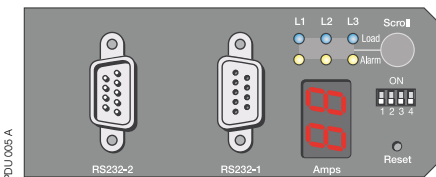
Conexión bloqueada segura



Panel de control



modelo monofásico



modelo trifásico

Indicador luminoso	Color
L1	azul
L2	azul
L3/Total*	azul
Alarma 1**	rojo/amarillo = LED bicolor
Alarma 2**	rojo/amarillo = LED bicolor
Alarma 3**	rojo/amarillo = LED bicolor
Pantalla de 7 segmentos (2x)	rojo

* Total = corriente L1 + L2.

** Definiciones de alarma:
1. LED amarillo: alarma menor
2. LED rojo: alarma importante

Opciones de comunicación

Interfaz de gestión WEB / SNMP **PDU VISION** para la conexión a la red LAN. El dispositivo, apropiado para monitorización remota, puede integrarse en la PDU.



Características técnicas

CÓDIGO DE ARTÍCULO	NRT-OP-PDU1-28	NRT-OP-PDU3-39
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS		
Conector de entrada	IEC309-32 A-3 W	IEC309-16 A-5 W
Conectores de salida	(24) IEC320-C13 (4) IEC320-C19	(36) IEC320-C13 (3) IEC320-C19
Corriente nominal de entrada	32 A 1 fase	16 A 3 fase
Tensión de entrada nominal	200-240 VCA (monofásica)	346-415 VCA (trifásica, Y+N)
Frecuencia de entrada	50/60 Hz	50/60 Hz
Tensión de salida	200-240 VCA (monofásica)	200-240 VCA (monofásica)
ENTORNO		
Dimensiones (An x Al x F) [mm]	48 x 1250 x 50	48 x 1560 x 50
Peso neto (kg)	5,4	6,0
Temperaturas	funcionamiento: de 0 °C a 45 °C - almacenamiento: de -20 °C a 65 °C	
Altitud	funcionamiento: de 0 a 2000 metros (0 a 6600 pies) - inoperativo: de 0 a 15000 metros (0 a 49000 pies)	
Humedad	funcionamiento: de 5 a 95% de humedad relativa (sin condensación) - inoperativo: de 5 a 95% de humedad relativa (sin condensación)	