

LP-RU0712VPDU Unidad de distribución de potencia con doce (12) salidas NEMA 5-15R para montaje sobre bastidor (rack) vertical y protección contra sobrevoltajes

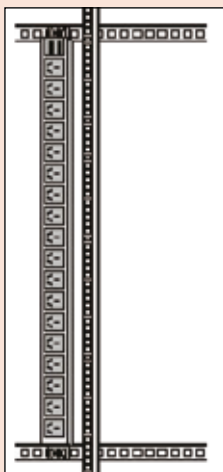
LPRU0712VPDU_SS_SPB01W

Aplicaciones

- La LP-RU0712VPDU de LanPro es una excelente opción para las aplicaciones que requieren salidas de electricidad en la parte posterior o delantera de los gabinetes grandes y racks conectados a la red eléctrica. Por consiguiente, protege al equipo de sobrevoltajes eléctricos provenientes de otros equipos conectados al mismo circuito de la red. La LP-RU0712VPDU de LanPro debe conectarse a un alimentador principal protegido contra sobrecorriente porque no tiene protector para esto.

Instalación vertical

Figura 1



LP-RU0712VPDU

Unidad de distribución de potencia con doce (12) salidas NEMA 5-15R para montaje sobre bastidor (rack) vertical y protección contra sobrevoltajes

Esta PDU es una regleta para montaje sobre rack vertical, con doce (12) salidas NEMA 5-15R para plugs NEMA 5-15P.

El cuerpo tiene 45 mm de altura, 55 mm de profundidad y 660 mm de longitud entre los centros de montaje. La unidad está fabricada con una carcasa de aluminio anodizado para trabajo pesado y un switch iluminado on/off con cubierta protectora-guarda para los dedos que evita que se apague accidentalmente.

A Panel de protección contra sobrevoltajes

La Unidad de Distribución de Potencia **LP-RU0712VPDU** de LanPro incluye un panel especial de protección contra sobrevoltajes (véase **Figura 2**).



Figura 2

El módulo incluye 3 Varistores que protegen al usuario de tres tipos de sobrevoltajes: Línea-Neutro, Línea-Tierra y Neutro-Tierra.

Cada par de Varistores está protegido por un dispositivo de desconexión contra recalentamiento, el cual está sujeto firme y térmicamente con el fin de cumplir con el estándar UL1449. En caso de que ocurra una sobrecarga prolongada, los dispositivos de desconexión abren el circuito para evitar la corrida térmica de los Varistores y la posibilidad de incendio.

El panel de protección contra sobrevoltajes también incluye un panel que indica si ha habido protección contra descargas eléctricas (lightning protection) (luz de color verde).

B Especificaciones

Características eléctricas	Valor
Potencia máxima	1875 W
Clasificación nominal del voltaje	Hasta 125 VAC
Rango de temperatura en funcionamiento	-20 to +60 grados Celsius
Funcionamiento	Interruptor basculante iluminado (On-Off)
Protección contra funcionamiento accidental	Cubierta protectora-guarda para los dedos con interruptor basculante
Protección contra sobrecorriente	Ninguna (debe conectarse a un alimentador con protección contra sobrecorriente)
Panel de protección contra sobrecargas	Valor
Tiempo de respuesta del Varistor	25 nS
Capacidad de soporte contra picos de voltaje	1 KV
Corriente de descarga del Varistor	8x20 μ S- 5000 Ampere
Protección contra sobrevoltajes del Varistor	175 Joules
Modo de protección del Varistor	L-N L-G N-G
Protección del Varistor con dispositivo térmico de desconexión	Compatible con UL1449
Indicador LED de protección	Lightning Protection (verde)
Tamaño y longitud del cable	10 pies (3 m) AWG#16 fase, neutro, tierra con plug NEMA5-15P
Características mecánicas	Valor
Número de salidas	Doce (12) NEMA 5-15R
Construcción	Para trabajo pesado con carcasa de aluminio anodizado
Montaje	Vertical
Longitud	660 mm (entre los centros de montaje)
Altura	45 mm
Profundidad	55 mm

C Cómo ordenar**LP-RU0712VPDU**

Unidad de Distribución de Energía de aluminio, con doce (12) tomas NEMA 5-15R, 125 VAC, 50/60 Hz. Corriente máxima de operación 15 A, potencia máxima de salida de 1875 W, con interruptor basculante iluminado con protección contra cortes de corriente accidentales. Capacidad de descarga de corriente transitoria de hasta 5000 A y de 175 Joules LN-LG-NG, con un indicador LED de activación color verde. Para montaje vertical, largo: 660 mm (entre los tornillos de montaje y el centro hay un total de 680 mm de largo), altura: 45 mm, profundidad: 55 mm con un cable de alimentación calibre AWG#16 de 3 metros de largo con un conector NEMA 5-15P aterrado.

LanPro está mejorando sus productos continuamente y se reserva el derecho a cambiar las especificaciones y disponibilidad sin notificación previa.