

# PD-250-18-SLIM

Caja de distribución de alimentación  
Slim  
1 entrada AC 220 V 50Hz  
18 salidas por par de cobre  
Protección por fusible rearmable  
Voltaje de salida 12 V / 250 W  
Carcasa metálica



Caja de distribución de alimentación profesional. Se utiliza como fuente de alimentación centralizada para varias cámaras u otros dispositivos de seguridad ofreciendo protección individualizada.

Proporciona una potencia total de 250 W (20 A) que se reparten de manera uniforme entre 18 salidas de tensión continua DC 12 V con conexión por clema. La fuente se alimenta mediante una toma de corriente alterna (AC 96 ~ 264 V).

Dispone de varios sistemas de protección para garantizar un perfecto funcionamiento de la instalación:

- Fusible de tubo de 20A para protección general a la entrada de la fuente
- Fusible rearmable PTC por cada salida individual hasta 1150 mA
- Protección frente a cortocircuito
- Protección frente a sobretensión y picos de corriente

Incorpora un filtro EMI para evitar interferencias electromagnéticas a otros dispositivos o cables cercanos. Gracias a la corrección del factor de potencia (PFC) evita el gasto eléctrico de energía reactiva en instalaciones industriales. Salida con bajo nivel de ruido y zizado para un funcionamiento limpio y estable de los dispositivos conectados. Tensión de salida es fija en DC 12 V.

La fuente de alimentación se aloja en un armario metálico, con pasacables aislados y cierre con llave para mayor protección. En el frontal de la caja se dispone un indicador con LEDs de estado para cada salida con el fin de facilitar tanto la instalación como el mantenimiento.

# Especificaciones

Entrada de alimentación	AC 96 V - 264 V 50/60 Hz
Salidas de alimentación	18 salidas por par de cobre (clema)
Voltaje de salida	12V DC
Potencia total	250 W (20 A)
Intensidad máx. por salida	1150 mA
Protección	Cortocircuito / Sobretensión / Picos de corriente
Filtrado	EMI / PFC
Temp. funcionamiento	-20° C ~ +50° C
Dimensiones	282 (Al) x 206 (An) x 40 (Fo) mm
Función UPS	Conectores para Baterías 7AH-24AH de manera externa(Batería no incluida)