

## PDS8 and PDS8CB

### Módulos para distribución de energía de entrada doble

#### Descripción

Los módulos para distribución de energía de entrada doble PDS8 y PDS8CB de Altronix están diseñados para dirigir la energía de dos (2) fuentes de alimentación de AC o DC de bajo voltaje. Las dos entradas pueden ser DC (por ejemplo, 12VDC y 24VDC) o AC (por ejemplo, 16VAC y 24VAC). Esa potencia se distribuye en un total de ocho (8) fusibles o salidas protegidas PTC. Los conectores de pala le permiten conectar en cadena múltiples módulos PDS8/PDS8CB. Esta característica le permite distribuir la potencia en más salidas para sistemas más grandes.



PDS8

#### Especificaciones

##### Entrada

Rango de voltaje

PDS8: 5VDC a 24VDC, hasta 10A cada uno o 16VAC a 28VAC, 60Hz, hasta 10A cada uno, Entrada total 20A.

PDS8CB: 5VDC a 24VDC hasta 10A cada uno o 16VAC a 28VAC, 60Hz, hasta 10A cada uno, Entrada total de 16A.

Clasificación del fusible principal 10A.

##### Salidas

PDS8: Salidas protegidas con fusible @ 3A por salida, sin limitación de potencia. Salida total 20A máx.

PDS8CB: Salidas protegidas PTC clasificadas @ 2A por salida, Clase 2 de potencia limitada. Salida total 16A máx.

No exceda las clasificaciones individuales de la fuente de alimentación.

Se puede seleccionar cualquiera de las ocho (8) salidas de potencia protegidas con fusible para seguir la entrada de potencia 1 o la entrada 2.

Las salidas individuales se pueden configurar en la posición OFF para el servicio.

##### Clasificación de salidas:

PDS8: 4.8 - 24 VDC o 15.8 - 28 VAC.

PDS8CB: 4.8 - 24 VDC o 15.6 - 28 VAC.

##### Clasificación de salidas:

Salida DC Los LED de voltaje individual indican 12VDC (Verde) o 24VDC (Rojo y Verde).

##### Características

Se pueden encadenar varias unidades para alojar sistemas más grandes.

##### Listado de agencias

UL/uCL:

UL 294 6ta edición: Unidades del sistema de control de acceso.

ULC-S319: Sistemas electrónicos de control de acceso.

##### Físicas y ambientales

##### Dimensiones (L x W x H)

5.375" x 3" x 1" (136.5mm x 76.2mm x 25.4mm).

Peso del producto 0.4 lbs. (0,18 kg).

Peso empacado 0.5 lbs. (0,23 kg).

##### Temperatura

Operación 0°C a 49°C (32°F hasta 120°F)

Almacenamiento -20°C a 70°C (-4°F hasta 158°F)

**Humedad Relativa** 85% +/-5%

Accesorios para montaje incluido

## PDS8 and PDS8CB

### Módulos para distribución de energía de entrada doble

#### PDS8K1 y PDS8CBK1

Altronix ofrece kits PDS8 (CB) que incluyen un módulo de distribución de energía de salida doble y VR6 - Regulador de voltaje, junto con todo el hardware necesario.

Altronix VR6 y PDS8 se acoplan fácilmente para proporcionar 5VDC o 12VDC y 24VDC simultáneamente - seleccionable individualmente en cada una de las 8 salidas ... ¡todo en una huella!

- VR6 reduce el costo de agregar otra fuente de alimentación.
- PDS8 está diseñado para superponerse en el VR6 haciendo una conexión instantánea enchufable a través de separadores comunes.
- La configuración de montaje apilable ahorra valioso espacio en el gabinete.



#### Dimensiones de tarjeta (L x W x H) y Dibujo

5.375" x 3" x 1" (136.5mm x 76.2mm x 25.4mm)

