



Descripción

La fuente de alimentación Minotaur convierte 110 VCA o 230 VCA a 24 VCC. Se debe usar con un MSR5T o un interruptor de enclavamiento sin contacto Ferrotek.

La fuente de alimentación se puede conectar a un MSR5T y usarse para interconectar señales de control de interruptor de enclavamiento de paro de emergencia y de enclavamiento de compuerta de 110 VCA ó 230 VCA.

La fuente de alimentación eléctrica se puede usar para hacer funcionar 3 unidades de control Ferrotek y un MSR5T para la protección de interruptores de enclavamiento sin contacto.

Características

- Entrada de 110 VCA ó 230 VCA
- Salida de 24 VCC
- Consumo de potencia de <4 VA
- Envoltente de 22.5 mm de ancho

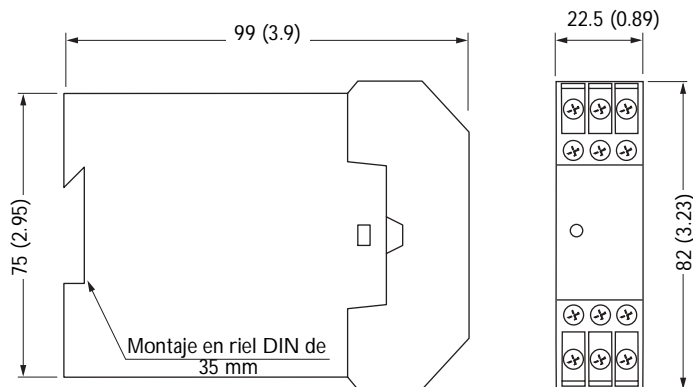
Especificaciones

Normas	IEC/EN 60204-1
Certificaciones	Marca CE para toda las directivas aplicables y cULus
Fuente de alimentación eléctrica	110 VCA y 230 VCA 50/50 Hz
Consumo de potencia	de <4 W
Entrada de fusibles (externa)	Retardo de 500 mA
Salidas	500 mA a 24 VCC
Indicadores LED	Rojo = alim. eléc. conectada
Voltaje de resistencia de impulso	3,000 V
Grupo de instalación	C de acuerdo con VDE 0110
Grado de contaminación	3
Temperatura de operación	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad	90 % de humedad relativa
Protección del envoltente	IP40, (NEMA 1), DIN 0470
Protección del terminal	IP20, DIN 0470
Calibre de conductor	1 x 2.5 mm ² (14 AWG) trenzado 1 x 4 mm ² (12 AWG) macizo
Ajustes de par/tornillos terminales	1 N·m (8.85 lb-pulg.)
Material del envoltente	Policarbonato rojo
Montaje	Riel DIN de 35 mm
Peso	210 g (0.46 lbs)
Vibración	0.75 mm (0.30 pulg.) pico, 10 a 55 Hz
Choque	30 g, 11 ms semisinoide

Selección de productos

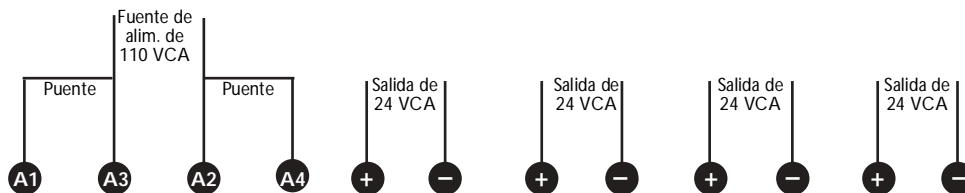
Descripción	Salida	Número de catálogo
Fuente de alimentación eléctrica de 110/230 VCA	500 mA a 24 VCC	440R-A32003

Dimensiones—mm (pulgadas)



Diagramas de cableado típicos

Conexiones de 110 V



Conexiones de 230 V

