



FAD-902

FAD-905

Fuente Alimentación

Descripción

Las Fuentes de Alimentación DETNOV FAD-902 y FAD-905, de 2A y 5A respectivamente, han sido diseñadas para la seguridad, simplicidad de instalación, integración y reducción de consumo de energía, de acuerdo con los requisitos de las normas EN54-4.

Los indicadores en la parte delantera de la fuente de alimentación, rápida e intuitivamente, muestran el estado del equipo, y por lo tanto, facilitan la identificación de cualquier problema presente en la instalación. Además, una función de prueba está también disponible la cual proporciona una manera de comprobar que todo está funcionando bien.

Las baterías de alta capacidad hacen de FAD-902 y FAD-905 elementos esenciales en instalaciones con una alta fiabilidad, donde un error en la red de suministro puede provocar un fallo del sistema. Las Fuentes de Alimentación FAD-900 tienen una salida de relé integrado que se activa cuando la fuente de alimentación detecta una anomalía en la operación. Las principales causas de activación de la salida de fallo son: falta de energía en la red de suministro, fugas a tierra, fallo de la batería y fallo de suministro de tensión de salida. La salida de relé permite a la fuente de alimentación integrarse en la gestión de instalaciones y / o los sistemas de control remoto.

Características

- Diseñada según norma EN54-4
- 65W (2A) y 150W (5A)
- Salida protegida
- Salida relé libre potencial para avería
- Bloque de terminales extraíble
- Tipo de batería 12V - 7.2Ah
- LED indicador estado
- Estado de la fuente de alimentación
- Estado salida 24V
- Estado derivación a tierra
- Estado de la batería
- Estado del sistema

Aplicaciones

Las Fuentes de Alimentación FAD-902 y FAD-905 son el producto ideal para la alimentación auxiliar de 24V en instalaciones grandes y pequeñas. Son perfectas para aquellas aplicaciones donde un falla temporal en la red de alimentación no debe dejar el sistema fuera de servicio. Estos requisitos se encuentran en instalaciones tales como centros comerciales, campus universitarios comerciales, naves industriales, hospitales, etc

Características Técnicas

Fuente Alimentación	
Fuente Alimentación:	FAD-902: 90 - 264VAC FAD-905: 110 - 120VAC o 220 - 240VAC Configurable mediante un interruptor
Tensión de salida:	24VDC
Potencia:	FAD-902 65W, FAD 905 150W
Eficiencia:	86 %
Corriente máxima salida:	FAD-902 2A, FAD-905 5A
Baterías	
Tipo: 2 x 2.3Ah / 2 x 7.2Ah	
Entorno	
Temperatura trabajo:	De -5°C a 40°C
Humedad relativa:	95% sin condensación
Índice IP:	IP30
Características físicas:	
Dimensiones:	320 mm x 320 mm x 95 mm
Peso (sin baterías):	5 Kg

Dimensiones

