



ZENIX DI12

Controlador de campo con 12 entradas digitales libres de potencial.

DESCRIPCIÓN ZENIX DI12

ZENIX DI12 es un controlador de campo con 12 entradas digitales libres de potencial. Puede utilizarse para conectar entradas de alarma suplementarias provenientes del panel de detección de incendios (matriz). También puede utilizarse para conectar otras entradas como, por ejemplo, interruptores de final de carrera de compuertas mecánicas.

- 12 entradas digitales (libres de potencial).
- Preparado para montaje en carril DIN.
- Alimentación eléctrica 230 V AC.



FICHA TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Rango de voltaje nominal	AC 100 ... 230 V 50/60 Hz
Potencia de dimensionamiento de cableado	2 VA
Potencia eléctrica consumida de la alimentación	1 W
Potencia consumida del bus	5 mW
Conexiones	Alimentación eléctrica bornero de 3 x 1,5 mm ² Conexión de 12 entradas 2 x 12 x 1,5 mm ² Conexión del bus 2 x 4 x 1,5 mm ²
Longitud de desferrado de cable	10 mm
Entradas	Contactos libres de potencial, aisladas mediante optoacopladores

SEGURIDAD

Grado de protección	IP20
Compatibilidad electromagnética	CE según norma 2004/108/EC
Directiva de baja tensión	CE según norma 2006/95/EC
Rango de humedad ambiental	IEC 60730-1 max. 95%
Rango de temperatura ambiental	-20 ... +60°C
Rango de temperatura de almacenamiento	-40 ... +85°C
Mantenimiento	sin mantenimiento

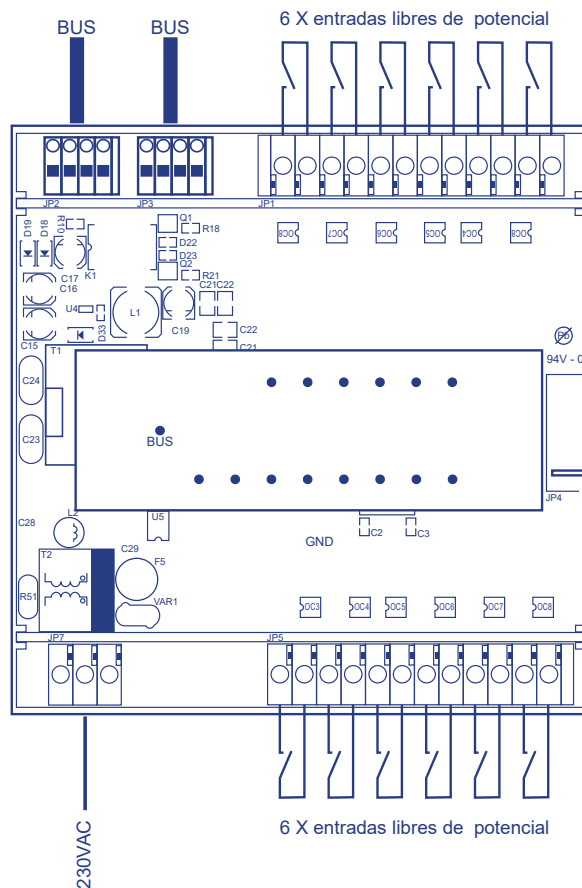
DIMENSIONES/PESO

Dimensiones	137 x 127 x 50 mm
Peso	450 g

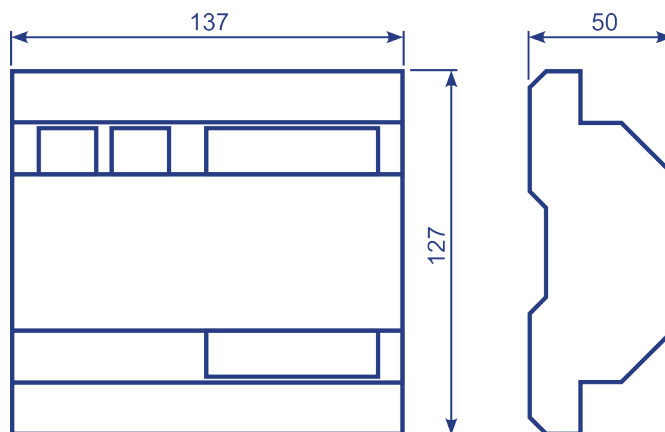
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

12 entradas digitales	ZENIX DI12 tiene 12 entradas digitales (12 elementos). Instalable en carril DIN. Las entradas son contactos libres de potencial. La unidad se conecta al controlador ZENIX mediante el bus de comunicación de 4 hilos.
Direccionamiento predefinido	Cada unidad tiene una dirección predefinida, no requiere direccionamiento
Funcionamiento sin 230V	ZENIX DI12 puede funcionar sin alimentación eléctrica, pero únicamente envía información acerca de si recibe o no alimentación eléctrica. Sin tensión no es capaz de leer las entradas.

CABLEADO Y ESQUEMA ELÉCTRICO



DIMENSIONES Y MONTAJE



SEGURIDAD

- Queda prohibido el uso de este aparato fuera de su campo de aplicación, especialmente en aeronaves o cualquier medio de transporte aéreo.
- Precaución: Producto alimentado eléctricamente!
- Este producto debe ser instalado por personal cualificado. Deben respetarse todas las normativas vigentes durante su instalación y conexionado.
- Este producto no contiene partes que puedan ser reemplazadas o reparadas por el usuario.
- Este producto contiene componentes eléctricos y electrónicos y no está permitida su eliminación como residuo doméstico. Debe respetar la normativa de eliminación de residuos vigente.

Si este producto es manipulado de una manera distinta a la indicada en nuestra documentación técnica declinamos cualquier responsabilidad y ¡la garantía finalizará inmediatamente!