

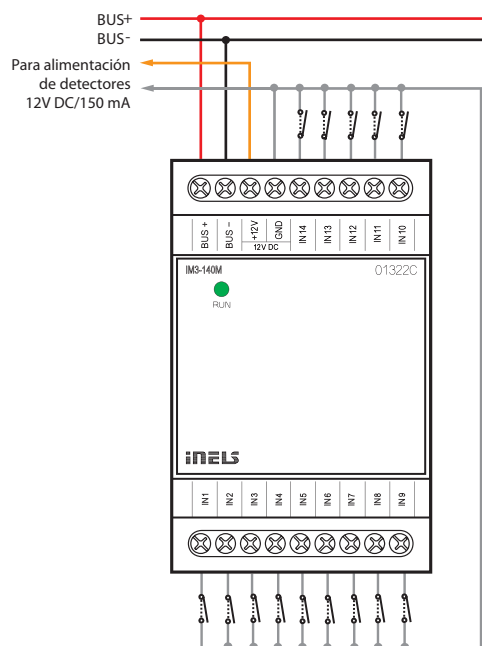


Código EAN
IM3-140M: 8595188132459

Especificaciones		IM3-140M
Entradas		
Entrada:	14x NA o NC contra GND (-) IN1 - IN7 - opción de balance	
Máx. frecuencia de lectura de pulsos:	20 Hz	
Salidas		
Salida (alim.de 12V para sensores):	12 V DC / 150 mA	
Comunicación		
Cableado de instalación:	BUS	
Indicación del estado:	verde LED RUN	
Alimentación		
Alimentación tensión / tolerancia:	27 V DC, -20 / +10 %	
Pérdida de potencia:	máx. 1 W	
Corr. nominal:	25 mA (en 27 V DC), del BUS	
Corriente nom. de la unidad en plena carga de salida 12 V DC:	100 mA	
Conexión		
Terminales:	máx. 2.5 mm ² / 1.5 mm ² con manguera	
Funcionamiento		
Humedad del ambiente:	máx. 80 %	
Temperatura de funcionamiento:	-20 .. +55 °C	
Temper. de almacenamiento:	-30 .. +70 °C	
Grado de protección:	IP20 dispositivo, IP40 con tapa del cuadro	
Grado de sobretensión:	II.	
Grado de contaminación:	2	
Posición de funcionamiento:	cualquiera	
Montaje:	al cuadro eléctrico en carril DIN EN60715	
Versión:	3-MÓDULOS	
Dimensiones y peso		
Dimensiones:	90 x 52 x 65 mm	
Peso:	104 g	

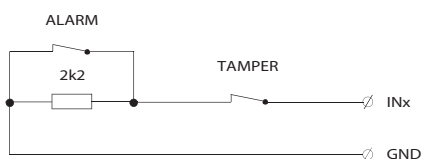
- Unidad IM3-140M se utiliza para la conexión de hasta 14 dispositivos con contacto libre de potencial (como interruptores, pulsadores de otros diseños, detectores de intrusión y de incendio y otros).
- Entradas IN1 - IN7 pueden ser utilizados como equilibrados.
- Contactos de dispositivos externos, conectados a las entradas de la unidad puede ser NA o NC - Los parámetros de entrada se configuran en iDM3 software.
- En el sistema interno SSE configurable en el programa iDM3 tienen que estar las entradas ajustadas como balanceadas o doble balanceadas.
- Unidad genera la tensión de 12 V DC / 150 mA para la alimentación de detectores PIR, detectores de incendios, gas y otros.
- El uso activo de salida 12 V DC para los detectores aumenta el consumo de potencia nominal desde el cableado BUS (ver especificaciones técnicas).
- Las unidades se pueden utilizar para contar los pulsos de contadores con salida de pulsos.
- IM3-140M en versión de 3-MÓDULOS destinado para montaje a carril DIN EN60715.

Conexión



Entrada balanceada

Simple:



Doble:

