

AB000010

Análisis de datos de proceso • Accesorios

Accesorios Pasarela IoT, módulo de ampliación, 25x139x110mm, 2x sensores de vibración IEPE, 2x entradas digitales/disparadores, terminal, IP20



El AB000010 se utiliza para conectar sensores de vibración/acústicos a una pasarela IoT. El módulo es capaz de analizar 2 sensores con una frecuencia de muestreo de hasta 48 kHz y una resolución de 24 bits.

Datos eléctricos

Cantidad de canales	2
Pantalla	pantalla LED
Versión de la entrada analógica	IEPE 0,5 a 10.000Hz
Versión de la conexión eléctrica	Conexión por borne
Resolución digital	24 Bit
Máx. longitud de cable	100 m
Memoria de trabajo	RAM rápida de 358kB y 128kB 2x 512kB Dualflash
Procesador	CPU Cortex-M7 ARM® ARM
Interfaz de comunicación admitida	Modbus TCP MQTT
Tensión de servicio (CC)	21,6 - 26,4 V
Frecuencia de medición	48000000 Hz
Conexión eléctrica	Conexión de terminales
Tensión de servicio	22-26VDC

Datos mecánicos

Ancho	25 mm
Altura	139 mm
Temperatura de almacenamiento	-40 - 85 °C
Longitud	109 mm
Tipo de montaje	Raíl DIN
Grado de protección (IP)	IP20
Material de la carcasa	Nylon 6 con un 30% de fibras de vidrio
Temperatura ambiente	0 - 50 °C
dimensiones	109x25x139mm

Clasificación

ETIM 8

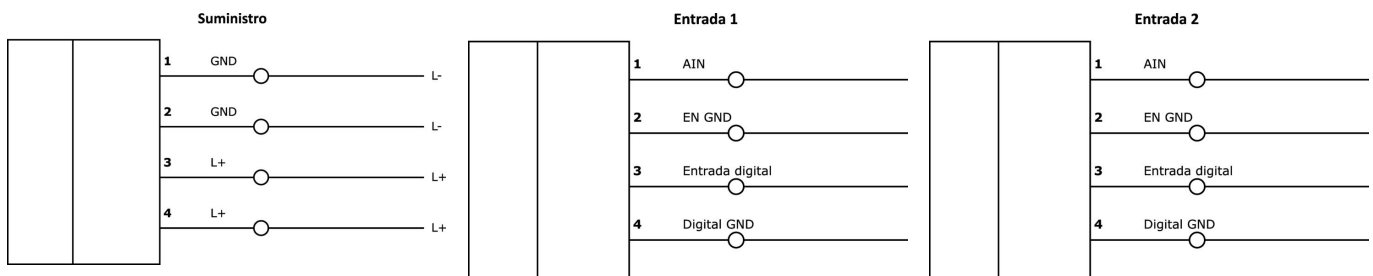
Más

Grupo de productos ipf	735 Pasarela y accesorios
dimensiones de embalaje	223 x 175 x 42 mm
Peso bruto	232 g
Código arancelario	85437090
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

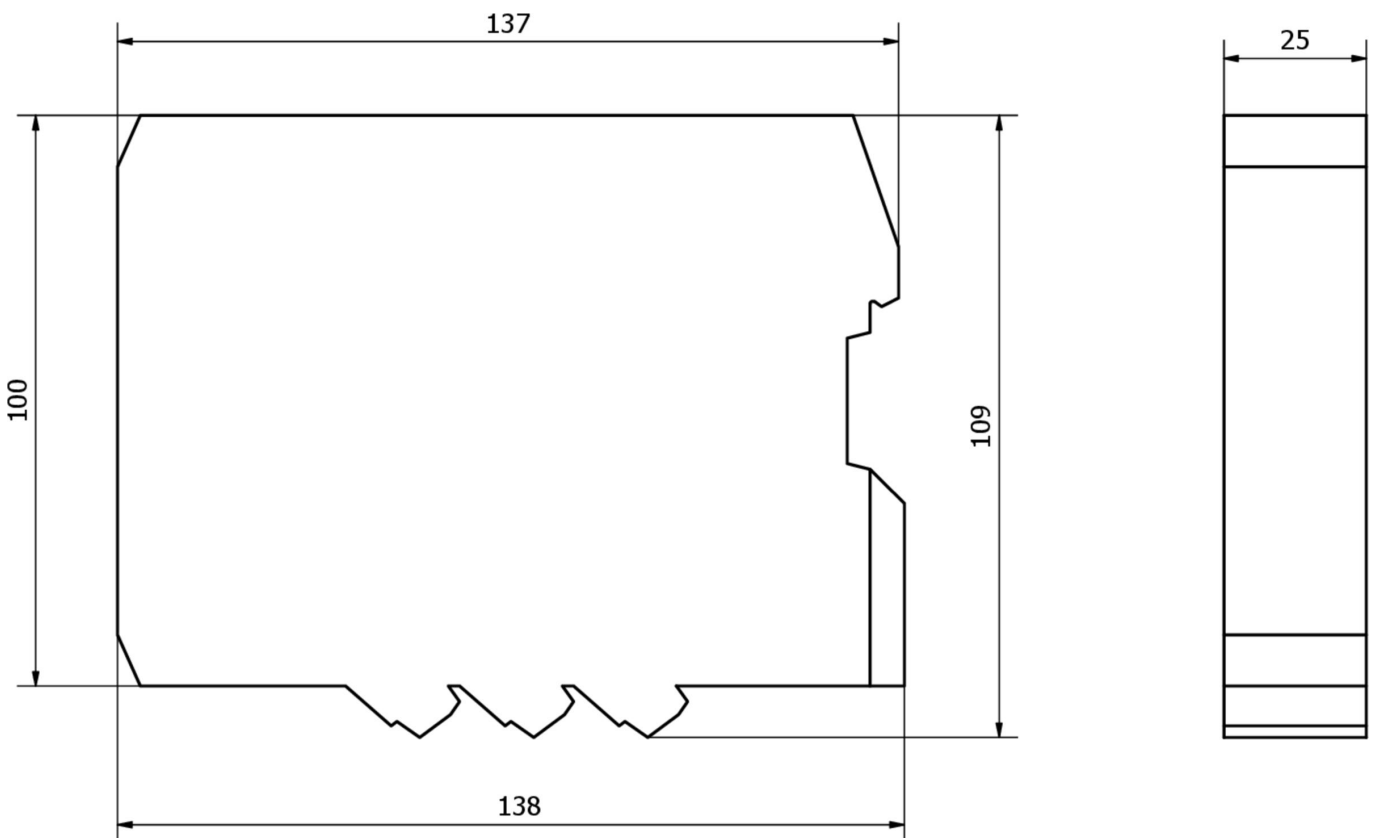
Notas importantes

/ Memoria de trabajo externa ampliable a 16 MB

Conexión



Dibujo acotado



Extracto del programa de accesorios**WF21F001**

Frecuencia de guarda, sensor de vibración, Ø21mm 42 alto, IEPE, -40-120°C, enchufe, IP65, acero inoxidable

Encontrará más accesorios en nuestra página web

**Montaje**

El montaje/la instalación solo debe ser llevado a cabo por electricistas cualificados.

**Eliminación de residuos**

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG: 40951076

Indicaciones de seguridad

- / Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.
- / El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.
- / Cualquier software, controladores o archivos IODD que puedan ser necesarios para operar su dispositivo pueden ser descargados gratuitamente desde nuestra página web: www.ipf-electronic.de/es