



UE410-PRO3

Flexi Classic

CONTROLADORES DE SEGURIDAD

SICK
Sensor Intelligence.



Imagen aproximada



Información sobre pedidos

Tipo	N.º de artículo
UE410-PR03	6028407

Otros modelos del dispositivo y accesorios → www.sick.com/Flexi_Classic

Datos técnicos detallados

Características

Módulo	Gateway
Bus de campo, red industrial	PROFIBUS DP
Tipo de configuración	Mediante interruptor giratorio

Interfaz

Tipo de conexión	1 conector hembra, D-Sub, 9 polos
Velocidad de transmisión de datos	≤ 12 MBaud
Velocidad de transmisión de datos	12.000 kbit/s
Salidas de aviso	4 (X1 – X4)
Tipo de conexión de salidas de aviso	Bornes roscados conectables
Elementos de indicación	LEDs
Bus de campo, red industrial	PROFIBUS DP

Sistema eléctrico

Clase de protección	III (EN 61140)
Fuente de alimentación	Por FLEXBUS
Consumo de energía	≤ 1,6 W (DC)
Consumo interno de potencia	≤ 1,6 W (DC)

Sistema mecánico

Dimensiones (An x Al x Pr)	22,5 mm x 96,5 mm x 120,8 mm
Peso	+ 160 g

Datos de ambiente

Grado de protección	Carcasa	IP40 (EN 60529)
	Terminales	IP20 (EN 60529)
Temperatura ambiente de servicio	-25 °C ... +55 °C	

Temperatura de almacenamiento	-25 °C ... +70 °C
Humedad del aire	≤ 95 %, sin condensación
Condiciones ambientales según	EN 61131-2 (temperatura ambiente: 55 °C, humedad rel. del aire: 95%)
Autorización para tipo de equipo de radio	Clase A (EN 61000-6-2, EN 55011)
Resistencia a la fatiga por vibraciones	5 g RMS, 5 Hz ... 500 Hz (EN 60068-2-64)

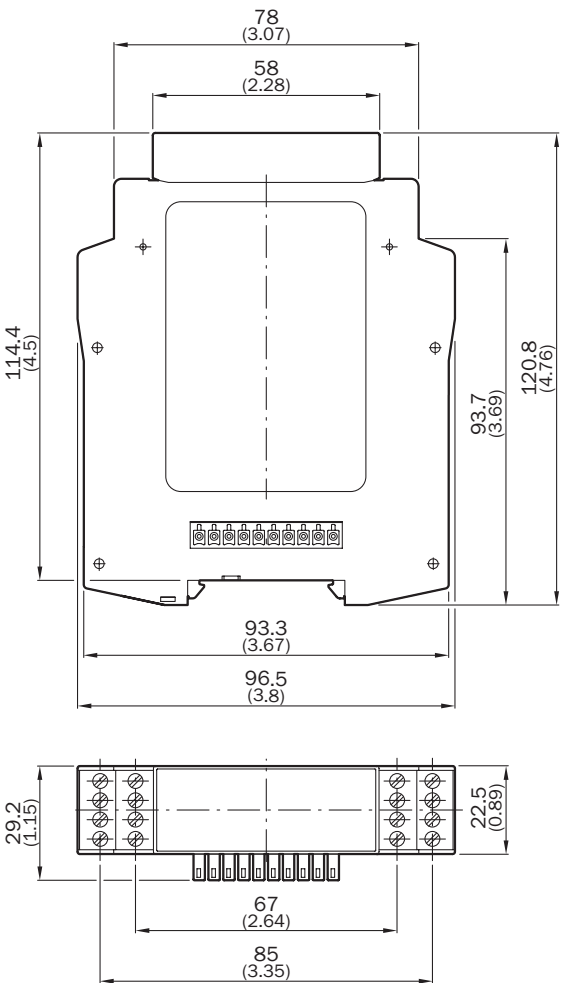
Certificados

EU declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)	✓

Clasificaciones

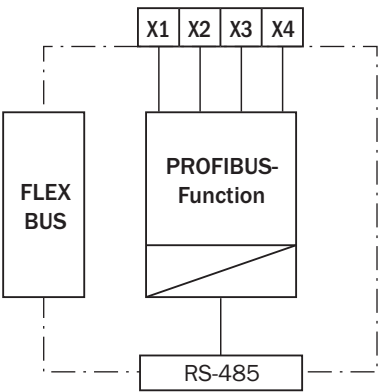
ECLASS 5.0	27243001
ECLASS 5.1.4	27243101
ECLASS 6.0	27243101
ECLASS 6.2	27243101
ECLASS 7.0	27243101
ECLASS 8.0	27243101
ECLASS 8.1	27243101
ECLASS 9.0	27243101
ECLASS 10.0	27243101
ECLASS 11.0	27243101
ECLASS 12.0	27243101
ETIM 5.0	EC001449
ETIM 6.0	EC001449
ETIM 7.0	EC001449
ETIM 8.0	EC001449
UNSPSC 16.0901	32151705

Esquema de dimensiones



Medidas en mm

Esquema de conexión



LO MÁS DESTACADO DE SICK

SICK es uno de los fabricantes líderes de sensores y soluciones de sensores inteligentes para aplicaciones industriales. Nuestro exclusivo catálogo de productos y servicios constituye la base perfecta para el control seguro y eficaz de procesos, para la protección de personas y para la prevención de accidentes y de daños medioambientales.

Nuestra amplia experiencia multidisciplinar nos permite conocer sus necesidades y procesos para ofrecer a nuestros clientes exactamente la clase de sensores inteligentes que necesitan. Contamos con centros de aplicación en Europa, Asia y Norteamérica, donde probamos y optimizamos las soluciones de sistemas específicas del cliente. Todo ello nos convierte en el proveedor y socio en el desarrollo de confianza que somos.

SICK LifeTime Services, nuestra completa oferta de servicios, garantiza la asistencia durante toda la vida útil de su maquinaria para que obtenga la máxima seguridad y productividad.

Para nosotros, esto es “Sensor Intelligence”.

CERCA DE USTED EN CUALQUIER LUGAR DEL MUNDO:

Encontrará información detallada sobre todas las sedes y personas de contacto en nuestra página web: → www.sick.com