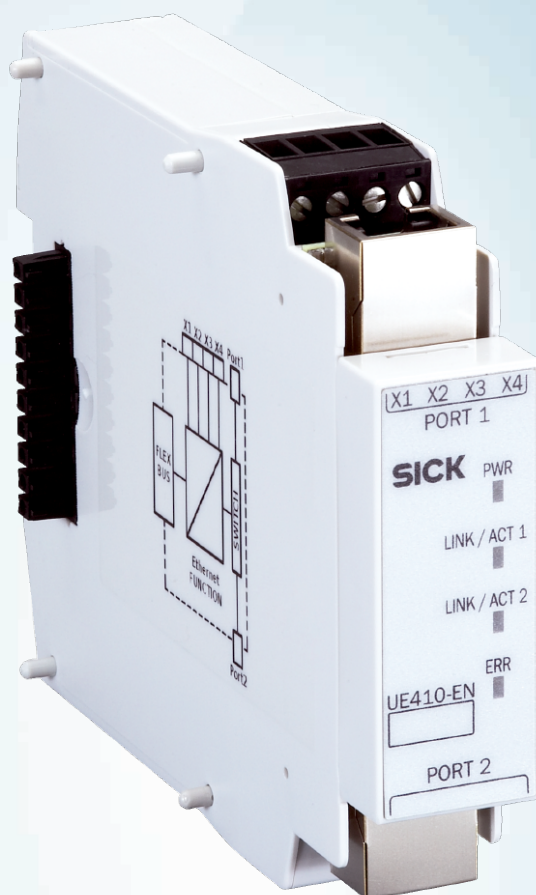




UE410-EN3

Flexi Classic

SICHERHEITSSTEUERUNGEN

SICK
Sensor Intelligence.

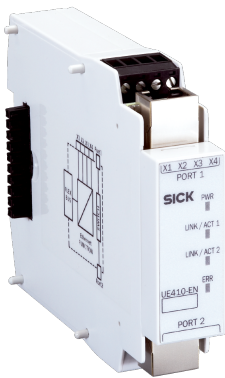
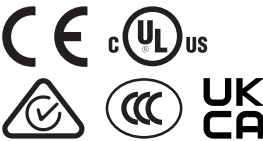


Abbildung kann abweichen



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
UE410-EN3	1042193

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/Flexi_Classic

Technische Daten im Detail

Merkmale

Modul	Gateway
Feldbus, industrielles Netzwerk	Modbus [®] TCP

Schnittstellen

Anschlussart	2 x Dose, RJ-45
Integrierter Ethernet Switch	3-Port-Layer-2-managed-Switch mit Auto-MDI-X zur automatischen Erkennung gekreuzter Ethernet-Kabel
Datenübertragungsrate	(10Base-T) (100Base-T) autosensing
Meldeausgänge	4 (X1 – X4)
Anschlussart Meldeausgänge	Steckbare Schraubklemmen
Anzeigeelemente	LEDs
Feldbus, industrielles Netzwerk	Modbus [®] TCP

Elektrik

Schutzklasse	III (EN 61140)
Spannungsversorgung	Über FLEXBUS
Leistungsaufnahme	≤ 2,4 W (DC)
Interne Leistungsaufnahme	≤ 2,4 W (DC)

Mechanik

Abmessungen (B x H x T)	22,5 mm x 96,5 mm x 120,8 mm
Gewicht	+ 160 g

Umgebungsdaten

Schutzart	
Gehäuse	IP40 (EN 60529)

	Klemmen	IP20 (EN 60529)
Betriebsumgebungstemperatur		−25 °C ... +55 °C
Lagertemperatur		−25 °C ... +70 °C
Luftfeuchtigkeit		≤ 95 %, nicht kondensierend
Klimatische Bedingungen nach		EN 61131-2 (55 °C Umgebungstemperatur, 95% rel. Luftfeuchtigkeit)
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)		Klasse A (EN 61000-6-2, EN 55011)
Schwingfestigkeit		5 g RMS, 5 Hz ... 500 Hz (EN 60068-2-64)

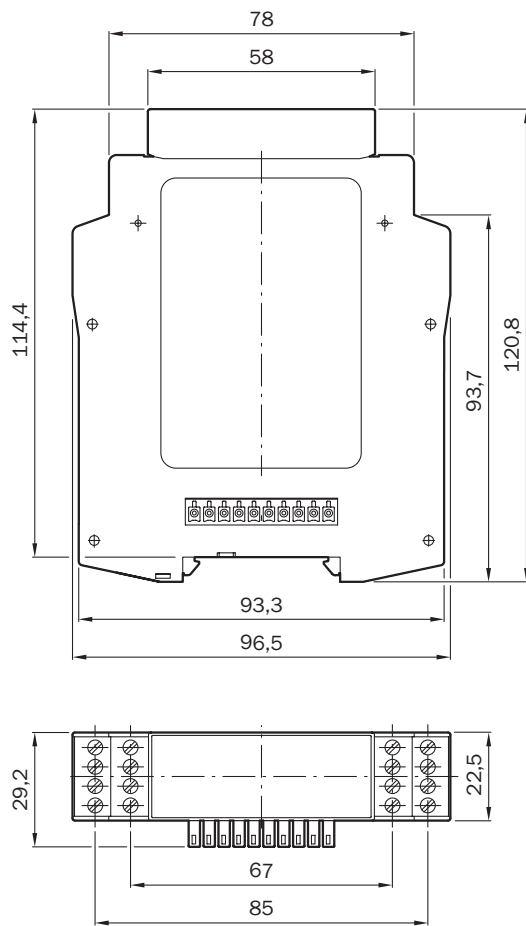
Klassifikationen

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

Zertifikate

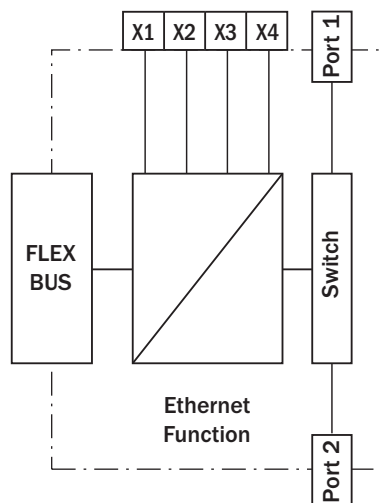
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
CCC certificate	✓
cULus certificate	✓
Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)	✓

Maßzeichnung



Maße in mm

Anschlussschema



SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns „Sensor Intelligence.“

WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com