

UE410-4R03

Flexi Classic

SIKKERHEDSSTYRINGER

SICK
Sensor Intelligence.



Billeder kan afvige



Bestillingsoplysninger

Type	Varenr.
UE410-4R03	6026143

Andre instrumentudførelser og tilbehør → www.sick.com/Flexi_Classic

Oversigt over tekniske data

Egenskaber

Modul	Relæmodul
Konfigurationsmåde	Via tilslutningsledning

Sikkerhedstekniske parametre

Sikkerhedsintegritetsniveau	SIL3 (IEC 61508) SILCL3 (EN 62061)
Kategori	Kategori 4 (EN ISO 13849)
Performance level	PL e (EN ISO 13849)

Grænseflader

Udgange	4 frigivelsesstrømstier
Antal styringsindgange	2 (B1, B2)
Antal relækontakter	4 (13/14, 23/24, 33/34, 43/44)
Antal meldekontakter	2 (Y14, Y24)
Antal tilbagemeldingskontakter	2 (Y1/Y2, Y3/Y4)
Tilslutningsmåde	Aftagelige skrueklemmer
Statusdisplay	LEDs

Elektriske data

Beskyttelsesklasse	III (EN 61140)
Spændingsforsyning	Via FLEXBUS+
Effektforbrug	≤ 3,2 W
Internt effektforbrug	≤ 3,2 W ¹⁾
Overspændingskategori	II (EN 61131-2)
Styringsindgange	Klemmer B1, B2

¹⁾ Via FLEXBUS+.

Indgangsspænding	18 V DC ... 30 V DC
Frigivelsesstrømtier	
Klemmer	13/14, 23/24, 33/34, 43/44
Udgangstype	Potentialfrie slutterkontakter, tvangsførte
Udgangsspænding	5 V AC/DC ... 253 V AC/DC
Strømbelastningsevne pr. OSSD	10 mA ... 6 A
Meldestrømtier	
Klemmer	Y14, Y24
Udgangstype	Slutterkontakt til intern 24 V DC, tvangsført, strømbegrænset
Udgangsspænding	16 V DC ... 30 V DC
Udgangsstrøm	≤ 75 mA
Strømtier til feedback	
Klemmer	Y1/Y2, Y3/Y4
Udgangstype	Potentialfrie bryderkontakter, tvangsførte
Udgangsspænding	5 V AC/DC ... 253 V AC/DC
Strømbelastningsevne pr. OSSD	10 mA ... 6 A

¹⁾ Via FLEXBUS+.

Mekaniske data

Dimensioner (l x h x b)	22,5 mm x 96,5 mm x 120,8 mm
Vægt	186 g (± 5 %)

Omgivelsesdata

Kapslingsklasse	Hus IP40 (EN 60529) Klemmer IP20 (EN 60529)
Omgivelsestemperatur	-25 °C ... +55 °C
Lagertemperatur	-25 °C ... +70 °C
Luftfugtighed	15 % ... 95 %, ikke kondenserende
Klimatiske betingelser iht.	EN 61131-2 (55 °C omgivelsestemperatur, 95% rel. luftfugtighed)
Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)	Klasse A (EN 61000-6-2, EN 55011)
Vibrationsmodstand	5 g RMS, 5 Hz ... 500 Hz (EN 60068-2-64)

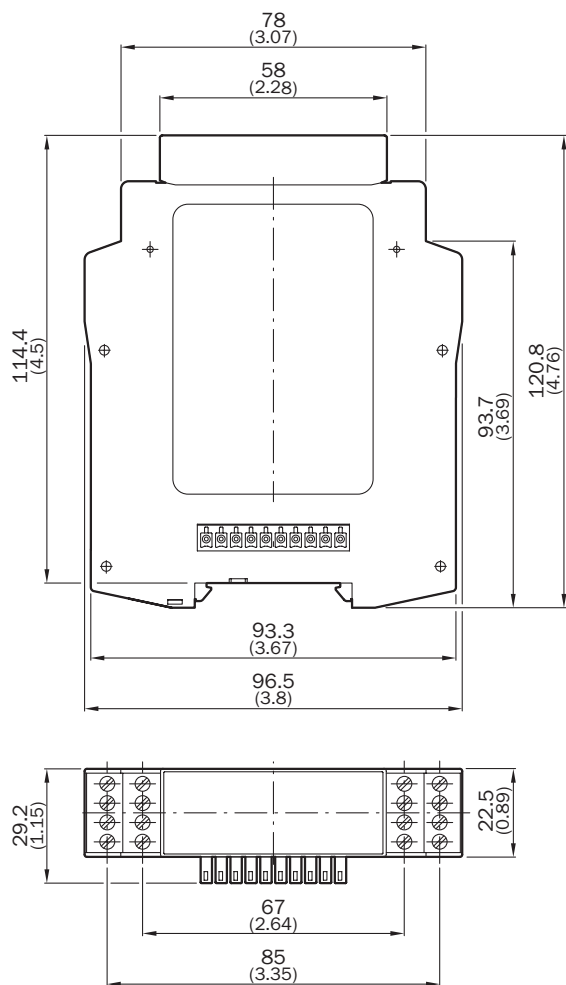
Klassifikationer

ECl@ss 5.0	27242290
ECl@ss 5.1.4	27249090
ECl@ss 6.0	27249090
ECl@ss 6.2	27249090
ECl@ss 7.0	27249090
ECl@ss 8.0	27249090
ECl@ss 8.1	27249090
ECl@ss 9.0	27249090
ETIM 5.0	EC002632
ETIM 6.0	EC002632

UNSPSC 16.0901

32151705

Måltegning (Dimensioner i mm)



OVERBLIK OVER SICK

SICK er en af verdens førende producenter af intelligente sensorer og sensorløsninger til industrielle applikationer. En enestående vifte af produkter og serviceydelser skaber det perfekte grundlag for sikker og effektiv styring af processer, til beskyttelse af mennesker mod uheld og forebyggelse af miljøskader.

Vi har stor erfaring på mange områder og kender de tilhørende processer og krav. Med vore intelligente sensorer kan vi derfor levere præcis det, som vore kunder ønsker. Systemløsninger testes og optimeres med henblik på kundespecifikke ønsker i applikationscentre i Europa, Asien og Nordamerika. Alt i alt gør det os til en pålidelig leverandør og udviklingspartner.

Vort sortiment kompletteres af omfattende serviceydelser: SICK LifeTime Services supporterer under hele maskinens levetidscyklus og sørger for sikkerhed og produktivitet.

Det er, hvad vi mener med "Sensor Intelligence".

TÆT PÅ I HELE VERDEN:

Kontaktpersoner og afdelinger → www.sick.com