SICK.COM




DATABLAD

# UE410-SD300

Safeguard Detector
Sikkerhedssystemer til automatisk materialeflow

SICK Sensor Intelligence




# SIKKERHEDSSYSTEMER TIL AUTOMATISK MATERIALEFLOW

# UE410-SD300

## BESTILLINGSOPLYSNINGER

| type | varenr. |
|---|---|
| UE410-SD300 | 1089540 |

Andre modeller og tilbehør på www.sick.com/Safeguard_Detector

## OVERSIGT OVER TEKNISKE DATA

### EGENSKABER

| | |
|---|---|
| Sikkerhedsopgave | Naturlig beskyttelse med materiale |
| Produktmængde | Sikkerhedsstyring |

### SIKKERHEDSSTYRING UE410-SD

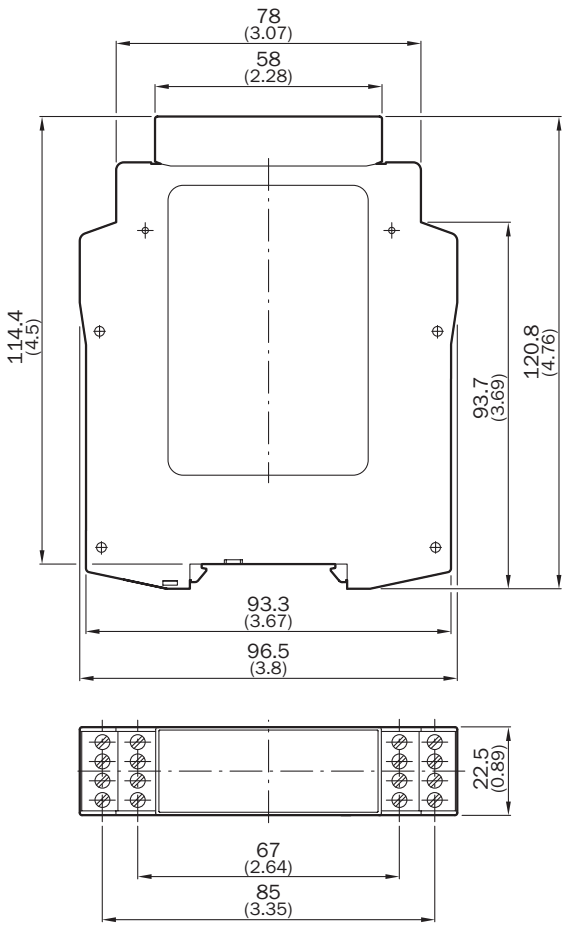
| | |
|---|---|
| Henvisning | Sikkerhedsanalysemodulet UE410-SD kan arbejde med et eller to MultiPulse-sensorpar. Aktuatoren kan tilsluttes direkte på sikkerhedsanalysemodul UE410-SD. Desuden kan sikkerhedskæden udvides med yderligere logikelementer (f.eks. en overordnet sikkerhedsstyring). |
| Konfigurationsmåde | Via tilslutningsledning |
| Antal sensorpar, der kan tilsluttes | 1 eller 2 |
| Tilslutningsmåde | Skrueklemmer |
| Sensorernes pulsfrekvens | 10 Hz |
| Forsyningsspænding $U_v$ | 24 V DC (19,2 V ... 30 V) |
| Beskyttelsesklasse | III (EN 50178) |
| Kapslingsklasse | IP20 (EN 60529) |
| Omgivelsestemperatur | –25 °C ... 55 °C |
| Reaktionstid for det samlede sikkerhedssystem (sensorer og sikkerhedsanalysemodul) | ≤ 160 ms |

### CERTIFIKATER

| | |
|---|---|
| EU declaration of conformity | ✓ |
| UK declaration of conformity | ✓ |
| ACMA declaration of conformity | ✓ |
| China RoHS | ✓ |
| UK-Type-Examination approval | ✓ |
| cULus certificate | ✓ |

| | |
|---|---|
| cTUVus-certifikat | ✓ |
| EC-Type-Examination approval | ✓ |
| EC-Type-Examination approval (Machinery Regulation) | ✓ |
| Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854) | ✓ |

## MÅLTEGNING




Dimensioner i mm

Yderligere informationer samt passende tilbehør, anvendelseseksempler og downloads som CAD-dimensionelle modeller, betjeningsvejledninger og software kan findes på www.sick.com/1089540

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

# OVERBLIK OVER SICK

SICK er en af verdens førende teknologivirksomheder inden for intelligente sensorløsninger og integrerede løsninger til industriel automatisering. Vores teknologier sætter globale standarder og gør dine industrielle processer mere effektive, sikre og bæredygtige – både inden for logistik og produktion.

SICK forener sensorintelligens med branchekendskab og certificerede rågivningsydelser. Vi tilbyder det ideelle grundlag for skalerbare og tilpassede automatiseringsløsninger og skaber merværdi gennem hele værdikæden. Vores tætte samarbejde med kunderne er mere end blot et løfte: Sammen forbedrer vi produktiviteten, øger kvaliteten, beskytter sundhed og sikkerhed og sikrer en bæredygtig fremtid. Alt med empati og tillid.

Med passion og pionerånd har SICK udviklet innovative teknologier siden 1946. Takket være et globalt netværk i omkring 40 lande er SICK til stede over hele verden og altid tæt på dig. Virksomhedens hovedkontor ligger i Waldkirch i nærheden af Freiburg, Tyskland. Vores kunder drager fordel af vores indsigt i både lokale og globale krav, som vi omsætter til tilpassede løsninger.

SICK
Sensor Intelligence