

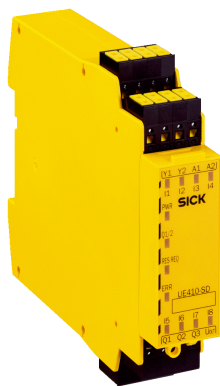


UE410-SD400

Safeguard Detector

VEILIGHEIDSSYSTEMEN VOOR GEAUTOMATISEERDE MATERIAALSTROOM

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
UE410-SD400	1088689

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/Safeguard_Detector



Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

Veiligheidsstaak	Natuurlijke bescherming door materiaal
Productomvang	Veiligheidscontroller

Veiligheidscontroller UE410-SD

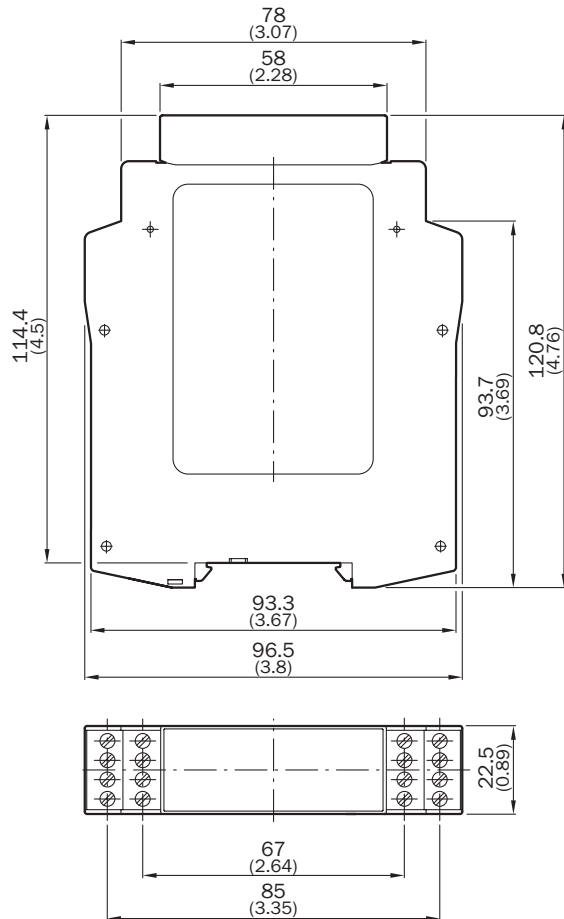
Opmerking	De veiligheidsanalysemodule UE410-SD kan met één of twee MultiPulse-sensorparen worden gebruikt. De actuator kan direct op de veiligheidsanalysemodule UE410-SD worden aangesloten. Een uitbreiding van de veiligheidsketting met meer logica-elementen (bijv. een hogere veiligheidscontroller) is eveneens mogelijk.
Type configuratie	Door aansluitbedrading
Aantal aansluitbare sensorparen	1 of 2
Aansluittype	Trekveerklemmen
Pulsfrequentie van sensoren	10 Hz
Voedingsspanning U_V	24 V DC (19,2 V ... 30 V)
Beschermingsklasse	III (EN 50178)
Isolatieklasse	IP20 (EN 60529)
Bedrijfsomgevingstemperatuur	-25 °C ... 55 °C
Responstijd van compleet veiligheidssysteem (sensoren en veiligheidsanalysemodule)	≤ 160 ms

Certificaten

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

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

Maattekening



Afmetingen in mm (inch)

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com