



# UE410-SD300

Safeguard Detector

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ POUR LE FLUX AUTOMATISÉ DE BIENS

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### informations de commande

type	référence
UE410-SD300	1089540

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/Safeguard\\_Detector](http://www.sick.com/Safeguard_Detector)



### caractéristiques techniques détaillées

#### Caractéristiques

<b>Tâche de sécurité</b>	Protection naturelle par matériau
<b>Contenu du produit</b>	Système de commande de sécurité

#### Système de commande de sécurité UE410-SD

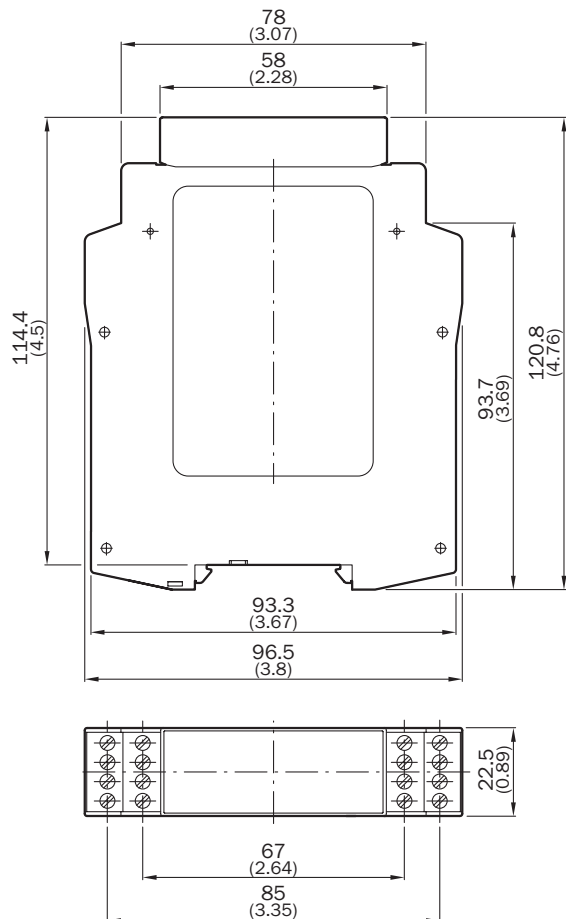
<b>Remarque</b>	Le module d'analyse de sécurité UE410-SD peut fonctionner avec une ou deux paires de capteurs MultiPulse. L'actionneur peut être raccordé directement au module d'analyse de sécurité UE410-SD. Il est possible d'agrandir la chaîne de sécurité de plusieurs éléments logiques (p. ex. une commande de niveau supérieur).
<b>Type de configuration</b>	Par le mode de câblage
<b>Nombre de paires de capteurs raccordables</b>	1 ou 2
<b>Mode de raccordement</b>	Borniers à vis
<b>Fréquence des impulsions des capteurs</b>	10 Hz
<b>Tension d'alimentation <math>U_V</math></b>	24 V DC (19,2 V ... 30 V)
<b>Classe de protection</b>	III (EN 50178)
<b>Indice de protection</b>	IP 20 (EN 60529)
<b>Température de service</b>	-25 °C ... 55 °C
<b>Temps de réponse de l'ensemble du système de sécurité (capteurs et module d'analyse de sécurité)</b>	≤ 160 ms

#### Certifications

<b>EU declaration of conformity</b>	✓
<b>UK declaration of conformity</b>	✓
<b>ACMA declaration of conformity</b>	✓
<b>China RoHS</b>	✓
<b>UK-Type-Examination approval</b>	✓
<b>cULus certificate</b>	✓

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

Plan coté



Dimensions en mm (inch)

## SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

**C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.**

## DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → [www.sick.com](http://www.sick.com)