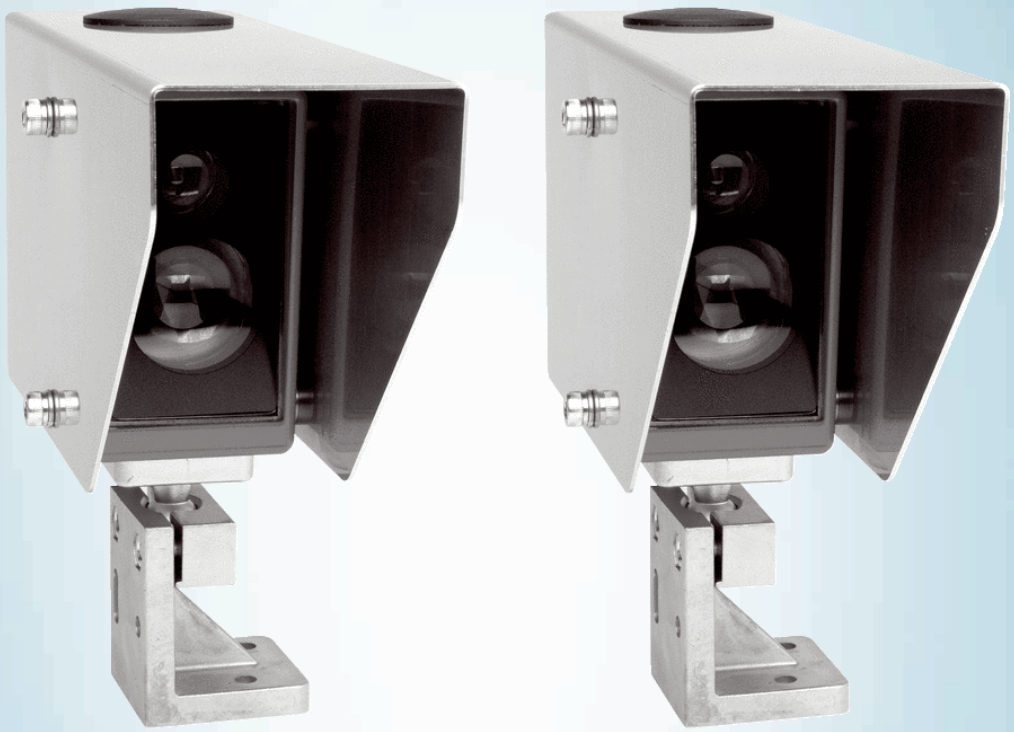
Fiche technique

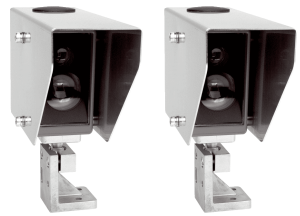


HISIC450-R250

HISIC450

DÉTECTEURS DE DÉPASSEMENT DE HAUTEUR

SICK
Sensor Intelligence.



Informations de commande

Type	Référence
HISIC450-R250	1041347

Notre réseau de vente régional vous assiste afin de sélectionner les appareils les mieux appropriés.

Autres modèles d'appareil et accessoires ➜ www.sick.com/HISIC450

Caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques techniques

Description	Détecteurs de dépassement de hauteur avec vitre frontale chauffée
Grandeurs de mesure	Surhauteur
Principes de mesure	Capteur photoélectrique double
Longueur de voie de mesure	≤ 100 m Pour mesure en extérieur
Temps de réglage (t_{90})	≤ 10 ms
Température ambiante	–25 °C ... +55 °C
Sécurité électrique	CE
Indice de protection	IP67
Sorties numériques	1 contact de relais: 750 mA, 120 W Avec séparation galvanique
Dimensions (l x H x P)	60 mm x 126 mm x 105 mm
Alimentation en énergie	
Tension	20 V AC/DC ... 250 V AC/DC, ± 10 %
Puissance absorbée	≤ 6 W
Composants intégrés	2 x émetteur 2 x récepteur 4 x support rotule, matériau acier inoxydable 1.4581 4 x visière contre les intempéries, matériau acier inoxydable 1.4571, revêtement par poudre

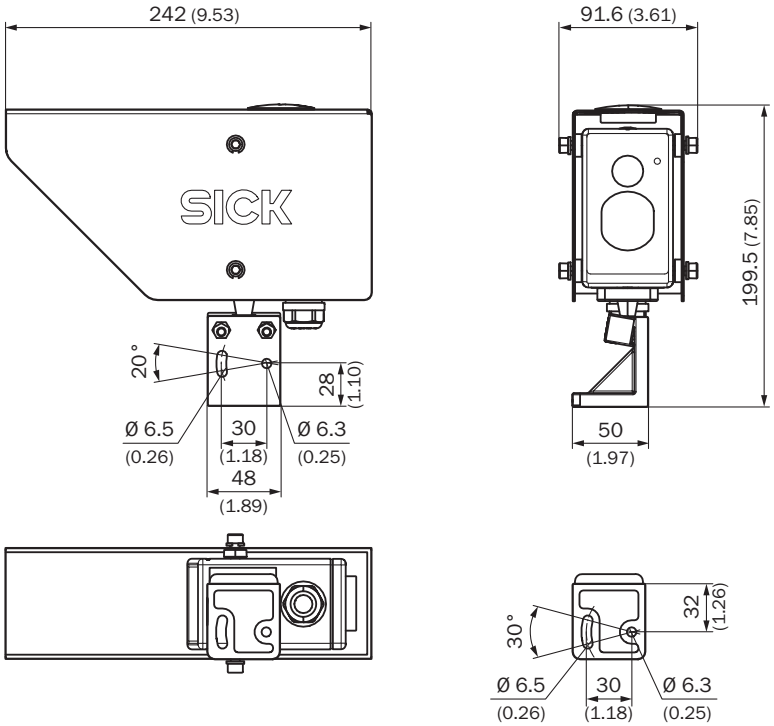
Classifications

ECLASS 5.0	27270902
ECLASS 5.1.4	27270902
ECLASS 6.0	27270902
ECLASS 6.2	27270902
ECLASS 7.0	27270902
ECLASS 8.0	27270902

ECLASS 8.1	27270902
ECLASS 9.0	27270902
ECLASS 10.0	27270902
ECLASS 11.0	27270902
ETIM 5.0	EC002717
ETIM 6.0	EC002717
ETIM 7.0	EC002717
ETIM 8.0	EC002717
UNSPSC 16.0901	46171620

Plan coté (Dimensions en mm (inch))

Emetteur/récepteur HISIC450



Fiche technique en ligne

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

SICK
Sensor Intelligence.