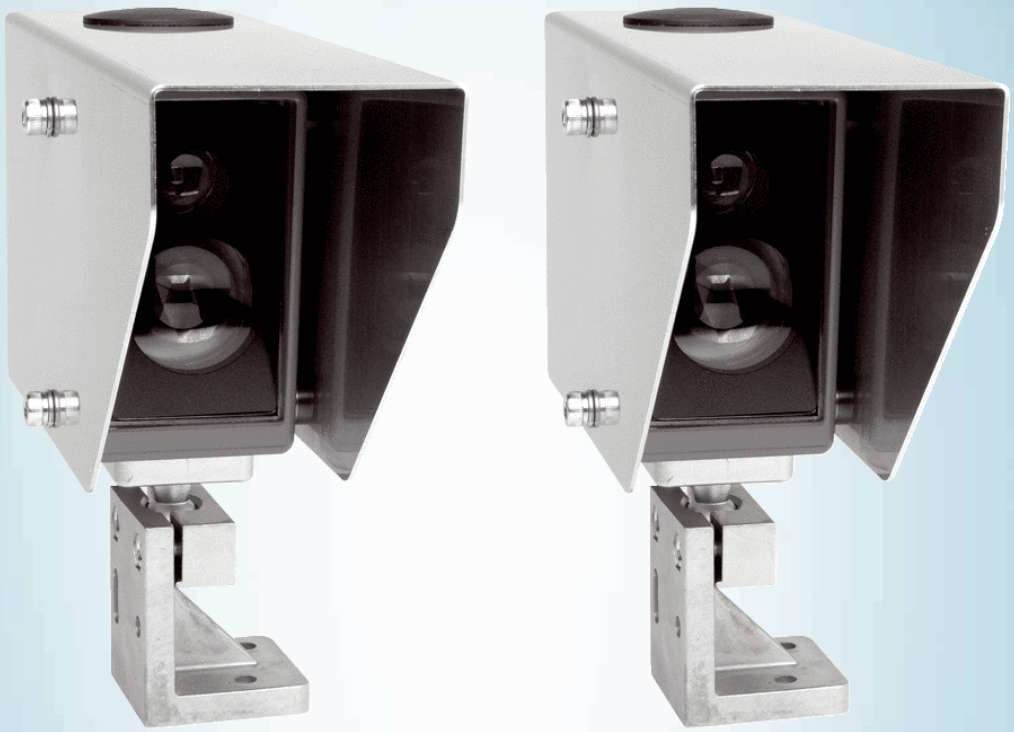
Productgegevensblad

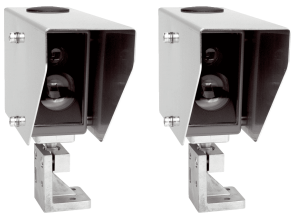


HISIC450-N250

HISIC450

HOOGTEDETECTOREN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
HISIC450-N250	1041349

Bij de selectie van de juiste configuratie voor de apparatuur ondersteunt u onze regionale bedrijfsorganisatie.

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires ➜ www.sick.com/HISIC450

Gedetailleerde technische specificaties

Technische gegevens

Beschrijving	Hoogtedetectoren met verwarmd frontglas
Parameters	Overhoogte
Meetprincipes	Twee veiligheidssensoren
Meetpad	≤ 100 m Bij meting buiten
Insteltijd (t_{90})	≤ 500 µs
Omgevingstemperatuur	–25 °C ... +55 °C
Elektrische veiligheid	CE
Isolatieklasse	IP67
Digitale outputs	1 NPN-output: 200 mA Kortsluitvast
Afmetingen (B x H x D)	60 mm x 126 mm x 105 mm
Energievoorziening	
Spanning	10 V DC ... 60 V DC, ± 10 %
	Aansluitingen poolzeker
Stroomopname	≤ 250 mA
Ingebouwde componenten	2 x zender 2 × ontvanger 4 x kogelscharnierhouder, materiaal roestvast staal 1.4581 4 x weerbestendige kap, materiaal roestvast staal 1.4571, gepoedercoat

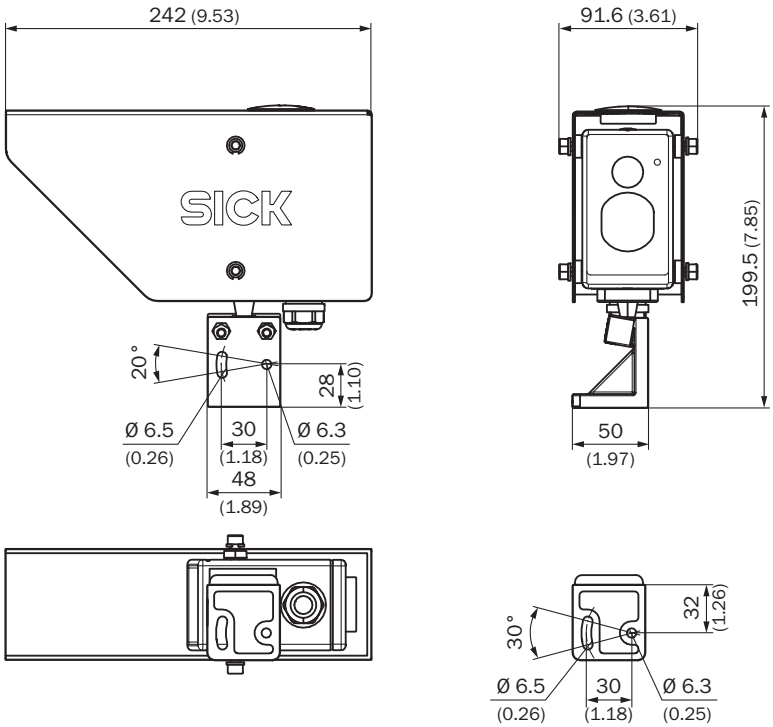
Classificaties

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

Maattekening (Afmetingen in mm (inch))

Zend-ontvangsteenheid HISIC450



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

SICK
Sensor Intelligence.