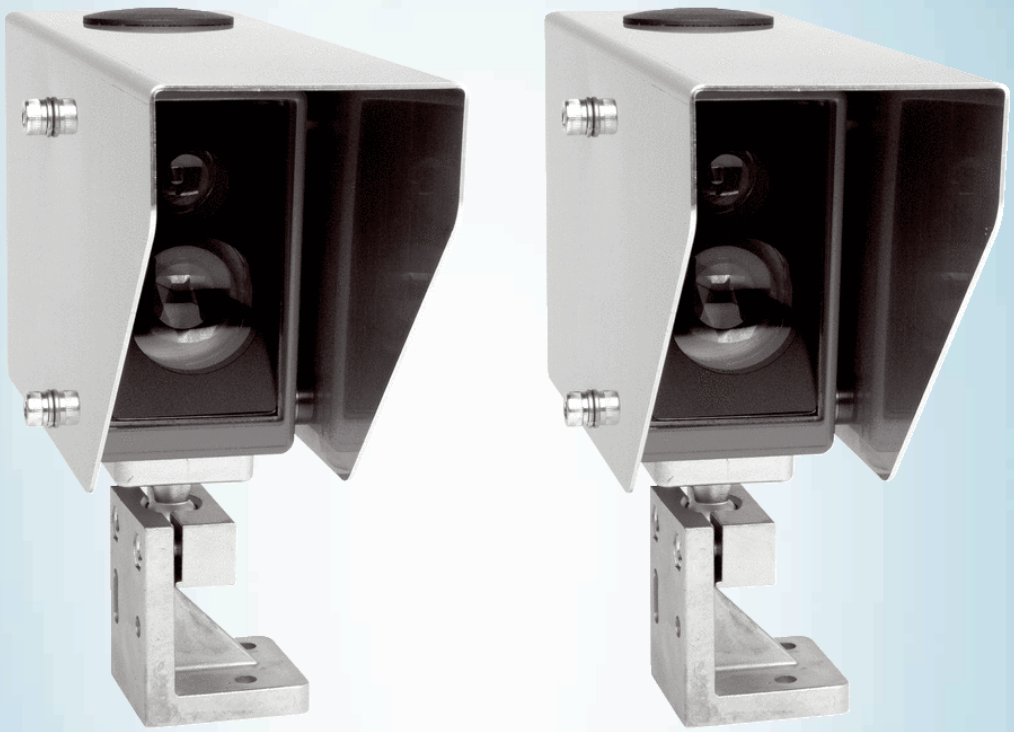
Produktdatablad

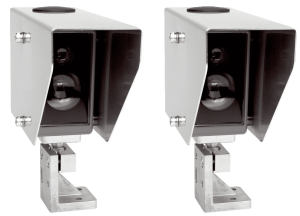


# HISIC450-P250

## HISIC450

**OVERHEIGHT DETECTORS**

SICK
Sensor Intelligence.



## Bestillingsoplysninger

| Type | Varenr. |
|---|---|
| HISIC450-P250 | 1041348 |

Vores regionale salgsorganisation hjælper gerne med at vælge den egnede enhedskonfiguration.

Andre instrumentudførelser og tilbehør ➜ www.sick.com/HISIC450

## Oversigt over tekniske data

### Tekniske data

| | |
|---|---|
| **Beskrivelse** | Overheight detectors<br>med opvarmet frontrude |
| **Målestørrelser** | Overhøjde |
| **Måleprincipper** | Dobbelt lysbom |
| **Målestilængde** | ≤ 100 m<br>Ved måling udendørs |
| **Indstillingstid ($t_{90}$)** | ≤ 500 µs |
| **Omgivelsestemperatur** | –25 °C ... +55 °C |
| **Elektrisk sikkerhed** | CE |
| **Tæthedsgrad/kapsling** | IP67 |
| **Transistorudgange** | 1 PNP-udgang:<br>200 mA<br>Kortslutningssikker |
| **Dimensioner (l x h x b)** | 60 mm x 126 mm x 105 mm |
| **Energiforsyning** | |
| Spænding | 10 V DC ... 60 V DC, ± 10 %<br>Tilslutninger polvendingssikre |
| Strømforbrug | ≤ 250 mA |
| **Indbyggede komponenter** | 2 x sendere<br>2 x modtager<br>4 x kugleledholder, materiale rustfrit stål 1.4581<br>4 x vejrbeskyttelseskappe, materiale rustfrit stål 1.4571, pulverlakeret |

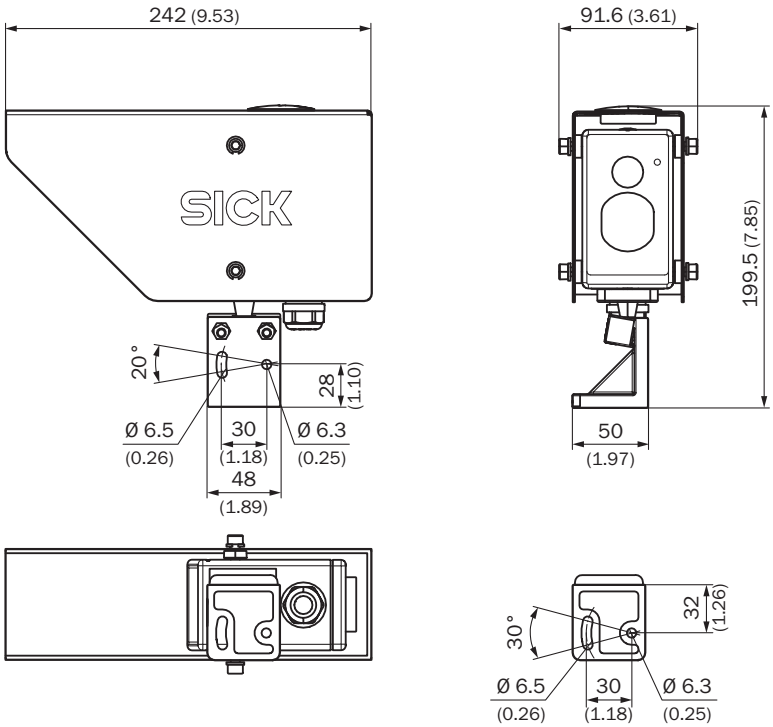
### Klassifikationer

| | |
|---|---|
| **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 |

## Måltegning (Dimensioner i mm)

Sender-/modtagerenhed HISIC450



# OVERBLIK OVER SICK

SICKer en af verdens førende producenter af intelligente sensorer og sensorløsninger til industrielle applikationer. En enestående vifte af produkter og serviceydelser skaber det perfekte grundlag for sikker og effektiv styring af processer, til beskyttelse af mennesker mod uheld og forebyggelse af miljøskader.

Vi har stor erfaring på mange områder og kender de tilhørende processer og krav. Med vore intelligente sensorer kan vi derfor levere præcis det, som vore kunder ønsker. Systemløsninger testes og optimeres med henblik på kundespecifikke ønsker i applikationscentre i Europa, Asien og Nordamerika. Alt i alt gør det os til en pålidelig leverandør og udviklingspartner.

Vort sortiment kompletteres af omfattende serviceydelser: SICK LifeTime Services supporterer under hele maskinens levetidscyklus og sørger for sikkerhed og produktivitet.

**Det er, hvad vi mener med “Sensor Intelligence”.**

# TÆT PÅ I HELE VERDEN:

Kontaktpersoner og afdelinger ➜ www.sick.com



SICK
Sensor Intelligence.