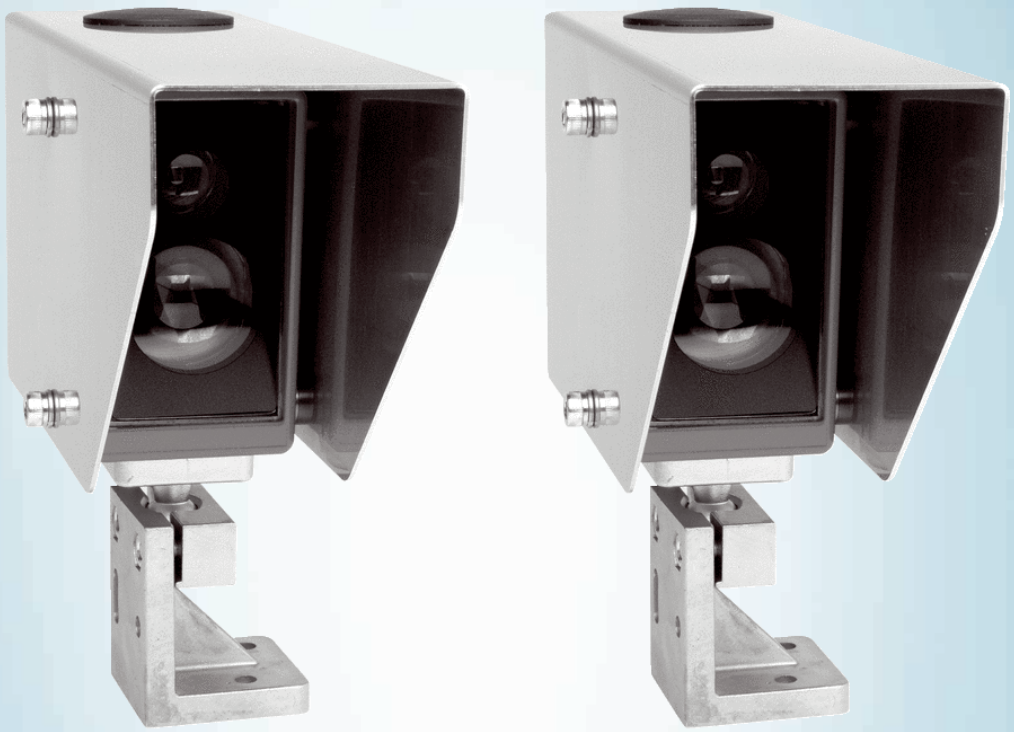
Datový list výrobku

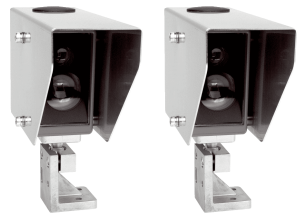


HISIC450-N250

HISIC450

DETEKTORY NADMĚRNÉ VÝŠKY

SICK
Sensor Intelligence.



Objednací informace

Typ	Výrobek č.
HISIC450-N250	1041349

Při výběru vhodné konfigurace přístroje vás podpoří naše regionální odbytová organizace.

Další provedení přístroje a příslušenství ➜ www.sick.com/HISIC450

Technická data v detailu

Technické údaje

Popis	Detektory nadměrné výšky s vyhřívaným čelním krytem
Měřené veličiny	Nadměrná výška
Principy měření	Dvojitá světelná závora
Délka měřící trasy	≤ 100 m Při měření venku
Doba nastavení (t_{90})	≤ 500 µs
Okolní teplota	–25 °C ... +55 °C
Elektrická bezpečnost	CE
Třída krytí	IP67
Digitální výstupy	1 Výstup NPN: 200 mA Zkratuvzdorný
Rozměry (Š x V x H)	60 mm x 126 mm x 105 mm
Napájení energií	
Napětí	10 V DC ... 60 V DC, ± 10 % Přípojky zajištěné proti přepólování
Příkon	≤ 250 mA
Vestavěné komponenty	2× vysílač 2× přijímač 4× držák s kulovým kloubem, materiál nerezová ocel 1.4581 4× kryt na ochranu proti povětrnostním vlivům, materiál nerezová ocel 1.4571, práškový nástřik

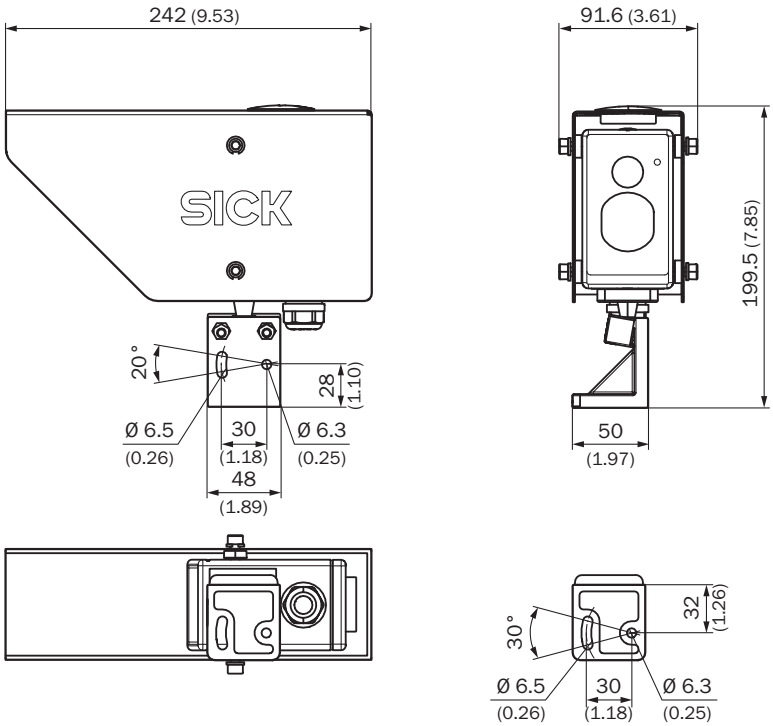
Klasifikace

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

Výkres (Rozměry v mm)

Vysílací/přijímací jednotka HISIC450



STRUČNÝ PROFIL SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK se řadí mezi přední výrobce inteligentních senzorů a senzorových řešení pro průmyslové využití. Jedinečné spektrum výrobků a služeb vytváří optimální základ pro bezpečné a efektivní řízení procesů, ochranu osob před úrazem a zamezení ekologickým škodám.

Získali jsme rozsáhlé zkušenosti v různých odvětvích a známe Vaše procesy a požadavky. Díky inteligentním senzorům jsme tak schopni nabídnout našim zákazníkům právě to, co potřebují. V aplikačních centrech v Evropě, Asii a Severní Americe jsou systémová řešení testována a optimalizována v souladu s požadavky zákazníků. To vše z nás dělá spolehlivého dodavatele a partnera v oblasti vývoje.

Naši nabídku doplňují rozsáhlé služby: SICK LifeTime Services poskytují podporu během celého cyklu životnosti stroje a zajišťují bezpečnost a produktivitu.

To je podstatou „Sensor Intelligence“.

JSME VÁM NABLÍZKU KDEKOLIV NA SVĚTĚ:

Kontaktní osoba a další pobočky → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.