Produktdatablad



System VISIC50SF

VISIC50SF

RØGDETEKTORER

SICK
Sensor Intelligence.



Bestillingsoplysninger

Type	Varenr.
System VISIC50SF	På forespørgsel

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

Andre instrumentudførelser og tilbehør ➜ www.sick.com/VISIC50SF

Oversigt over tekniske data

Tekniske data

Målestørrelser	Synlighed (K-værdi)
Måleprincipper	Lysspredning fremad
Måleområder	
Synlighed (K-værdi)	0 ... 150 km^{-1}
Temperaturmåling (valgfri)	–30 ... +70 °C
Indstillingstid (t_{90})	≤ 5 s
Opløsning	
Synlighed (K-værdi)	1 km^{-1}
Gentagelsesnøjagtighed	1 %: af slutværdien for måleområdet
Omgivelsestemperatur	–20 °C ... +55 °C
Lagertemperatur	
Måleapparat:	–30 °C ... +85 °C
Omgivelsestryk	860 hPa ... 1.080 hPa
Fugtighed i omgivelserne	10 % ... 100 % Relativ fugtighed, ikke kondenserende
Overensstemmelse	ASTRA "Direktiv - Branddetektion i vejtunneler" (2007) RABT 2006
Elektrisk sikkerhed	CE
Kontrolfunktioner	Tilsmudsningsovervågning af glasruden Drifts- og plausibilitetskontrol Automatisk selvtest Funktionsovervågning af den som ekstraudstyr monterede varmefunktion
Valgmuligheder	Intern opvarmning Tilslutningsenhed Styreenhed TAD Temperatursensor

Klassifikationer

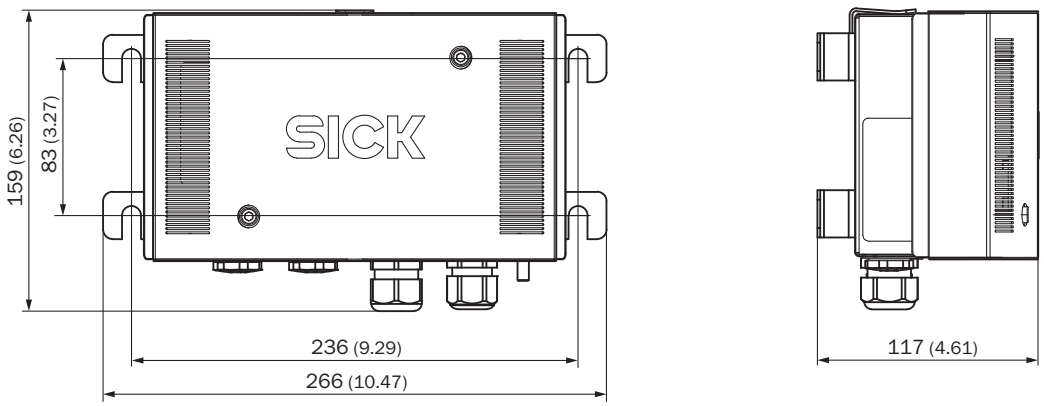
ECLASS 5.0	27150305

Der tages forbehold for fejl og ændringer

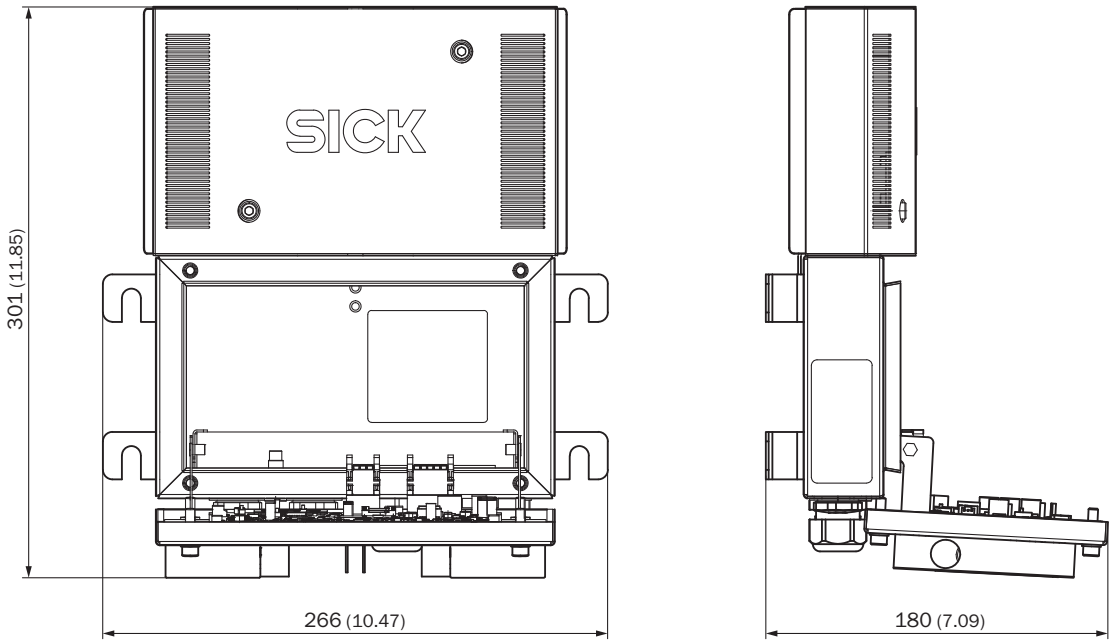
ECLASS 5.1.4	27150305
ECLASS 6.0	27150305
ECLASS 6.2	27150305
ECLASS 7.0	27150305
ECLASS 8.0	27150305
ECLASS 8.1	27150305
ECLASS 9.0	27150305
ECLASS 10.0	27150305
ECLASS 11.0	27150305
ETIM 5.0	EC001190
ETIM 6.0	EC001190
ETIM 7.0	EC001190
ETIM 8.0	EC001190
UNSPSC 16.0901	41115406

Måltegning (Dimensioner i mm)

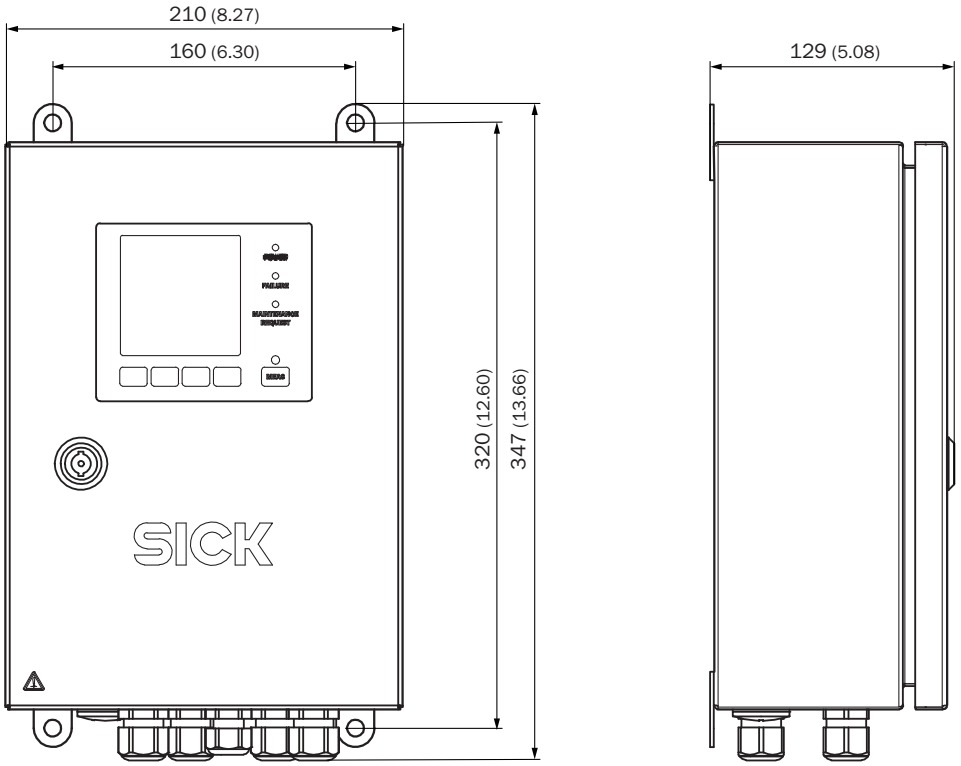
Sensorenhed VISIC50SF lukket



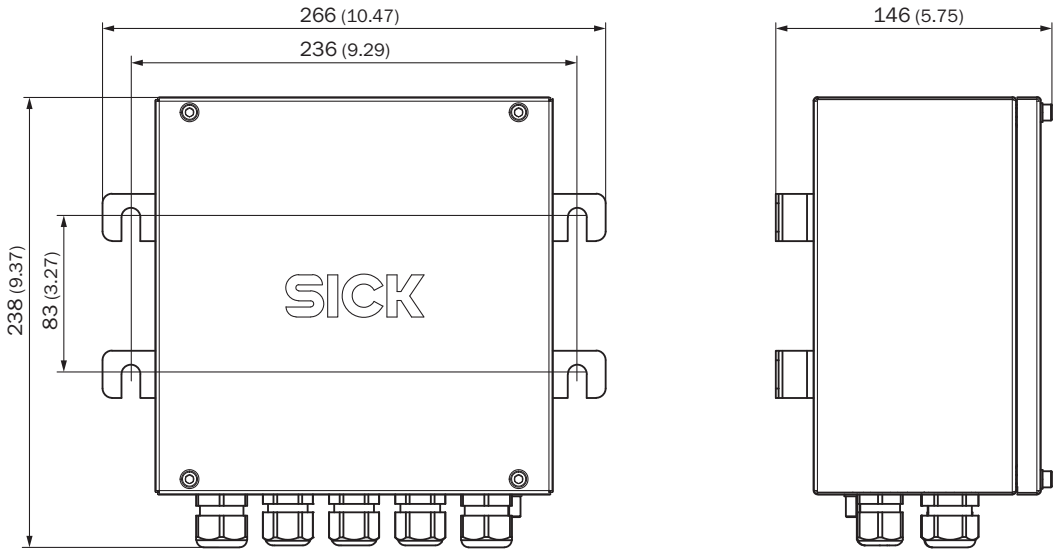
Sensorenhed VISIC50SF åben med påsat frontlåg



Styreenhed TAD

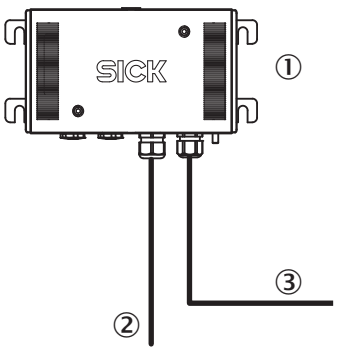


Tilslutningsenhed VISIC50SF



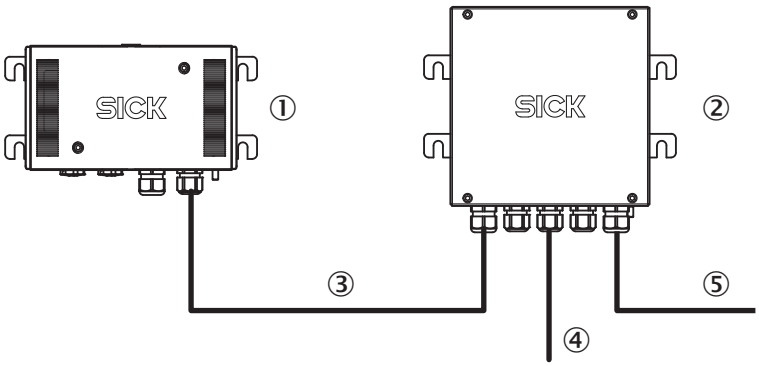
Tilslutninger

Standardudførelse



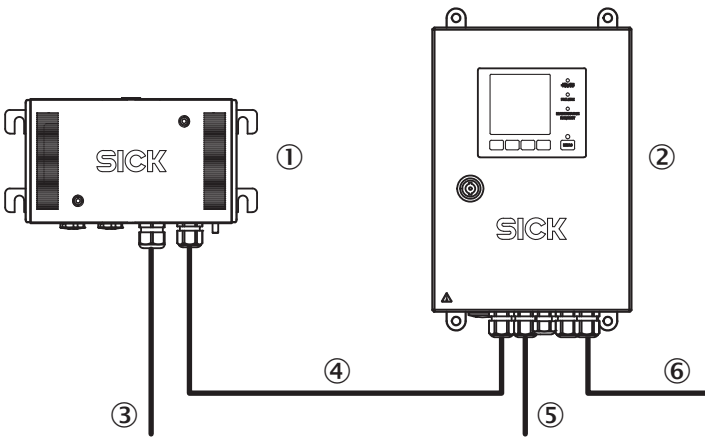
① Sensorenhed VISIC50SF
② Energiforsyning (24 V)
③ Analoge og digitale signaler eller databus

Udførelse med terminalboks



① Sensorenhed VISIC50SF
② Tilslutningsenhed VISIC50SF
③ Analoge og digitale signaler eller databus, inkl. energiforsyning (24 V)
④ Energiforsyning (230 V)
⑤ Analoge og digitale signaler eller databus

Udførelse med TAD styreenhed



① Sensorenhed VISIC50SF
② Styreenhed TAD
③ Energiforsyning (24 V)
④ Analoge og digitale signaler eller databus (maks. længde = 1.200 m)
⑤ Energiforsyning (230 V)
⑥ Analoge og digitale signaler eller databus

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.