Produktdatablad



System VISIC50SF

VISIC50SF

RÖKDETEKTORER

SICK
Sensor Intelligence.



Beställningsinformation

Typ	Artikel nr
System VISIC50SF	På förfrågan

Våra regionala försäljare hjälper dig gärna vid valet av lämplig enhetskonfiguration.

Ytterligare enhetsutföranden och tillbehör ➔ www.sick.com/VISIC50SF

Tekniska data i detalj

Tekniska data

Mätstorheter	Siktvärde (K-värde)
Mätprinciper	Ljusspridning framåt
Mätområden	
Siktvärde (K-värde)	0 ... 150 km^{-1}
Temperaturmätning (tillval)	–30 ... +70 °C
Inställningstid (t_{90})	≤ 5 s
Upplösning	
Siktvärde (K-värde)	1 km^{-1}
Repeteringsprecision	1 %: på mätområdets slutvärde
Omgivningstemperatur	–20 °C ... +55 °C
Lagringstemperatur	
Mätare:	–30 °C ... +85 °C
Omgivningstryck	860 hPa ... 1.080 hPa
Omgivningsfuktighet	10 % ... 100 % Relativ fuktighet, ej kondenserande
Överensstämmelser	ASTRA ”Direktiv – branddetektering i vägtunnlar” (2007) RABT 2006
Elsäkerhet	CE
Kontrollfunktioner	Smutskontroll på glasrutan Drift- och rimlighetskontroll Automatiskt självtest Funktionsövervakning av den tillvalda värmen
Tillval	Intern värme Anslutningsenhet Styrenhet TAD Temperaturgivare

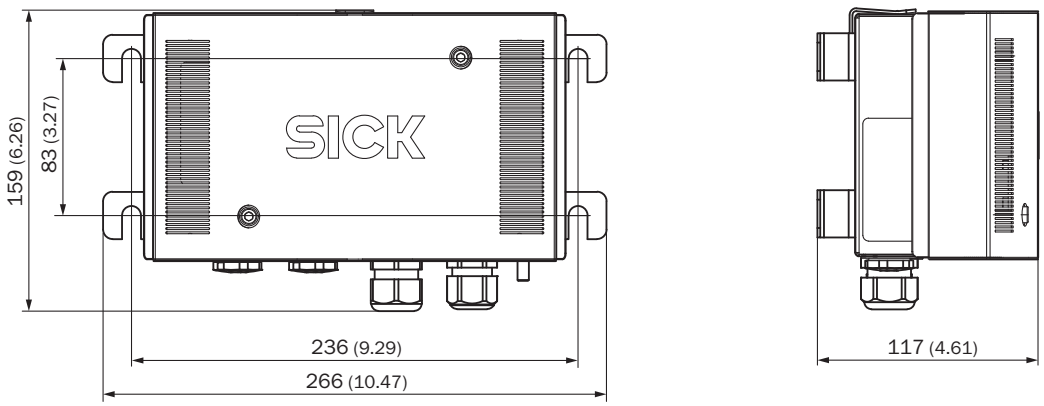
Klassificeringar

ECLASS 5.0	27150305

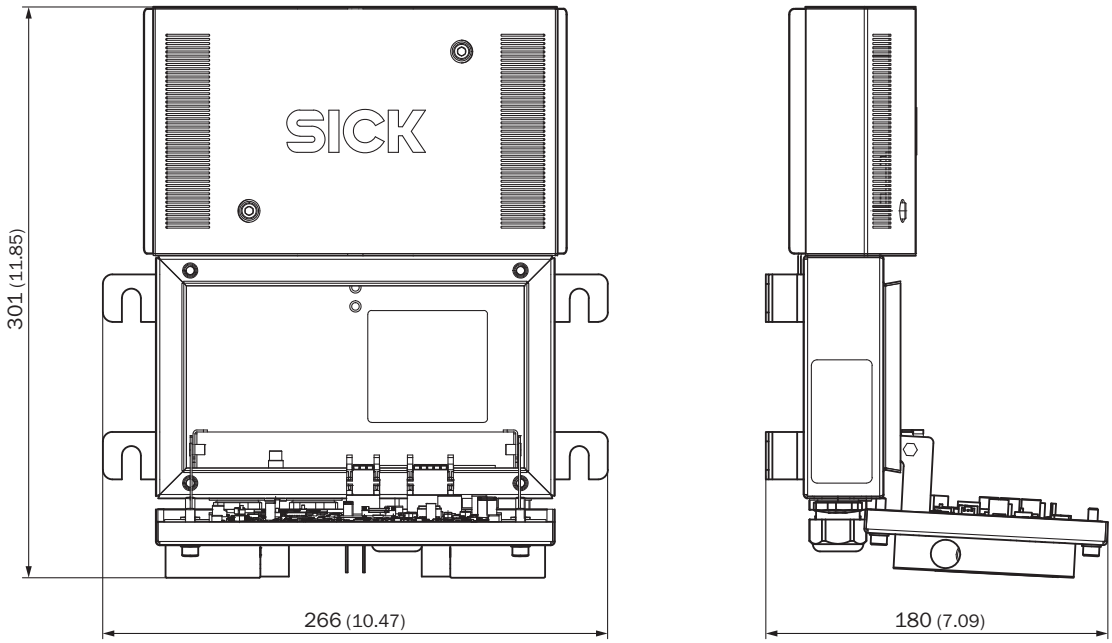
ECLASS 5.1.4	27150305
ECLASS 6.0	27150305
ECLASS 6.2	27150305
ECLASS 7.0	27150305
ECLASS 8.0	27150305
ECLASS 8.1	27150305
ECLASS 9.0	27150305
ECLASS 10.0	27150305
ECLASS 11.0	27150305
ETIM 5.0	EC001190
ETIM 6.0	EC001190
ETIM 7.0	EC001190
ETIM 8.0	EC001190
UNSPSC 16.0901	41115406

Måttritning (Mått i mm)

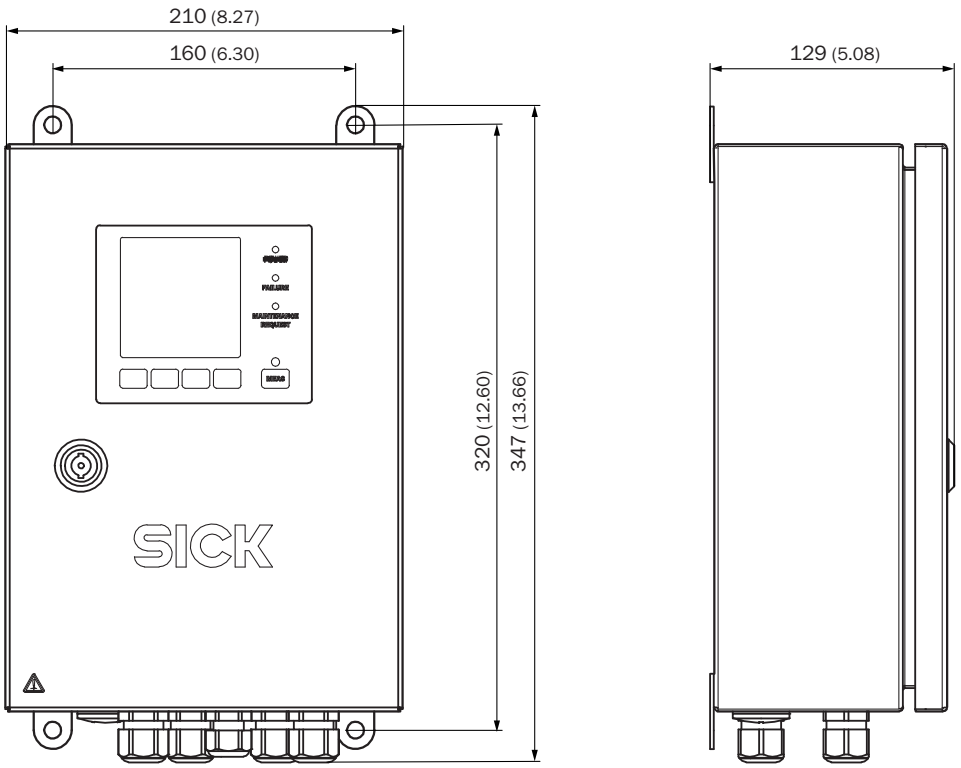
Sensorenhet VISIC50SF, stängd



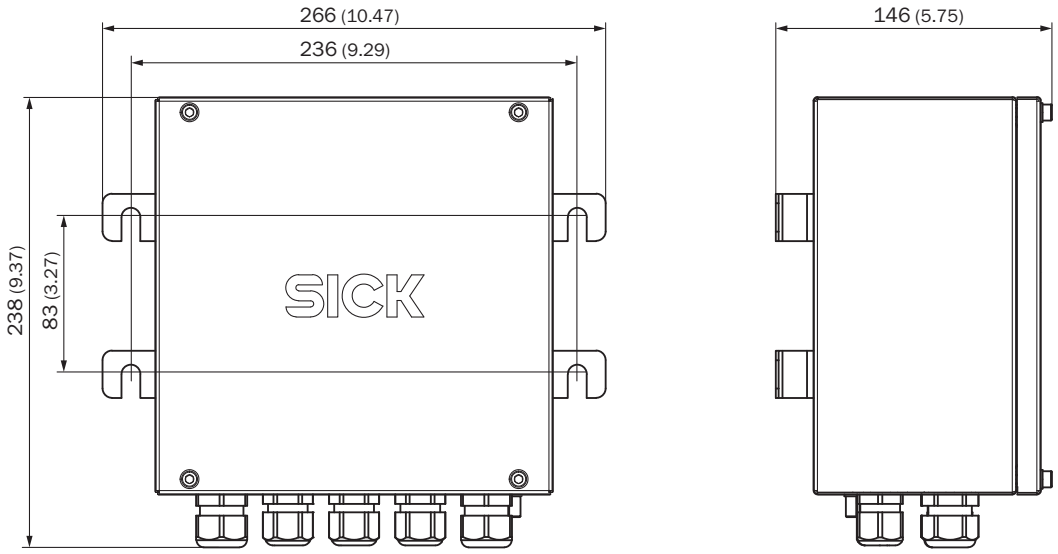
Sensorenhet VISIC50SF, öppen med lock



Styrenhet TAD

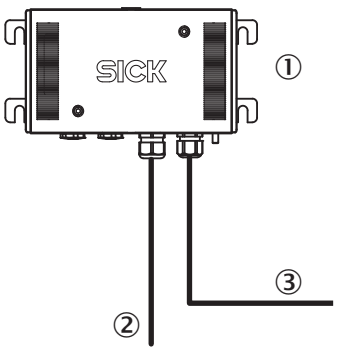


Anslutningsenhet VISIC50SF



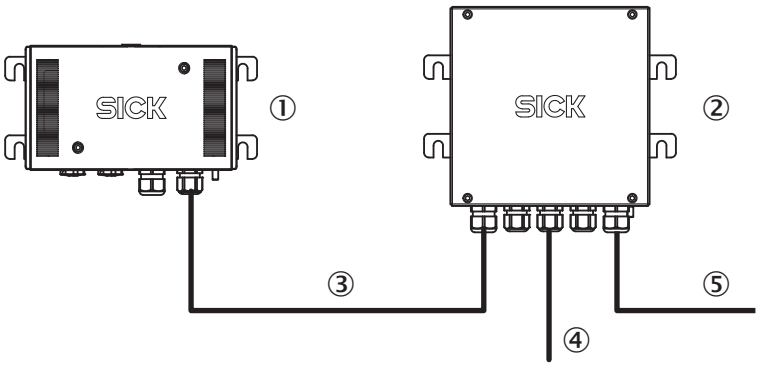
Anslutningar

Standardutförande



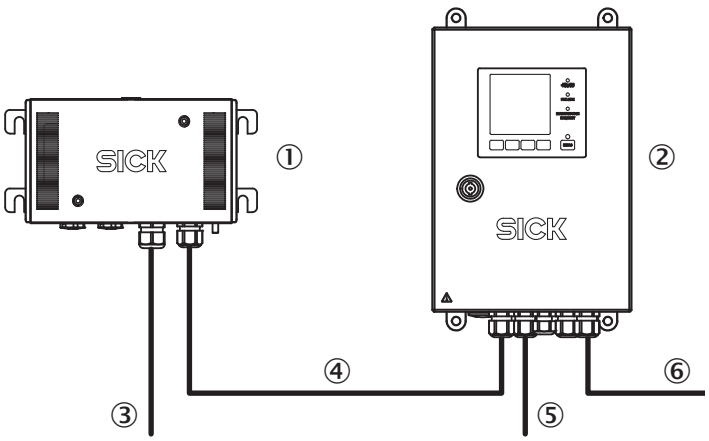
① Sensorenhet VISIC50SF
② Energiförsörjning (24 V)
③ Analog- och digitalsignaler eller databuss

Utförande med terminalbox



① Sensorenhet VISIC50SF
② Anslutningsenhet VISIC50SF
③ Analog- och digitalsignaler eller databuss, inkl. energiförsörjning (24V)
④ Energiförsörjning (230 V)
⑤ Analog- och digitalsignaler eller databuss

Utförande med styrenhet TAD



① Sensorenhet VISIC50SF
② Styrenhet TAD
③ Energiförsörjning (24 V)
④ Analog- och digitalsignaler eller databuss (max. längd = 1 200 m)
⑤ Energiförsörjning (230 V)
⑥ Analog- och digitalsignaler eller databuss

SICK I ÖVERSIKT

SICK är en av de ledande tillverkarna av intelligenta sensorer och sensorlösningar för industriella användningar. Ett unikt program med produkter och tjänster skapar den perfekta basen för säker och effektiv styrning av processer, till skydd för människor mot olyckor och för att undvika att skada miljön.

Vi har omfattande erfarenhet inom många branscher och känner till dina processer och krav. Därmed kan vi leverera intelligenta sensorer, perfekt anpassade till kundens behov. Kundanpassade systemlösningar testas och optimeras vid applikationscentren i Europa, Asien och Nordamerika. Detta gör oss till en pålitlig leverantör och utvecklingspartner.

Omfattande tjänster avrundar vår program: SICK LifeTime Services stöder dig under maskinens kompletta livstid och ger både säkerhet och produktivitet.

Det betyder “Sensor Intelligence.”

GLOBALT NÄRA DIG:

Kontaktpersoner och flera orter ➔ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.