Scheda prodotto



System VISIC50SF

VISIC50SF

RILEVATORI DI FUMO

SICK
Sensor Intelligence.



Informazioni per l'ordine

Tipo	Cod. art.
System VISIC50SF	Su richiesta

Nella scelta della configurazione più adeguata, sarete supportati dalla nostra organizzazione commerciale regionale.

Ulteriori esecuzioni degli apparecchi e accessori ➜ www.sick.com/VISIC50SF

Dati tecnici in dettaglio

Dati tecnici

Grandezze di misura	Visibilità (valore K)
Principi di misura	Diffusione della luce in avanti
Campi di misura	
Visibilità (valore K)	0 ... 150 km^{-1}
Misurazione temperatura (opzione)	–30 ... +70 °C
Tempo di assestamento (t_{90})	≤ 5 s
Risoluzione	
Visibilità (valore K)	1 km^{-1}
Ripetibilità	1 %: del valore del campo di misura
Temperatura ambiente	–20 °C ... +55 °C
Temperatura di stoccaggio	
Dispositivo di misura:	–30 °C ... +85 °C
Pressione ambientale	860 hPa ... 1.080 hPa
Umidità dell'ambiente	10 % ... 100 % Umidità relativa; senza condensa
Conformità	ASTRA "Direttiva - rilevazione di incendi dei tunnel stradali" (2007) RABT 2006
Sicurezza elettrica	CE
Funzioni di controllo	Controllo dello sporco della lastra di vetro Controllo del drift e della plausibilità Autotest automatico Monitoraggio di funzione del riscaldamento opzionale
Opzioni	Riscaldamento interno Unità di collegamento Unità di controllo TAD Sensore di temperatura

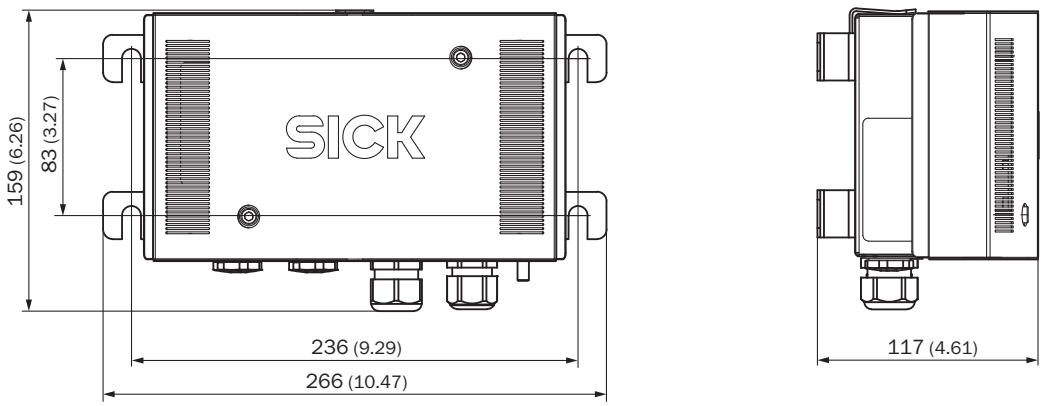
Classificazioni

ECLASS 5.0	27150305

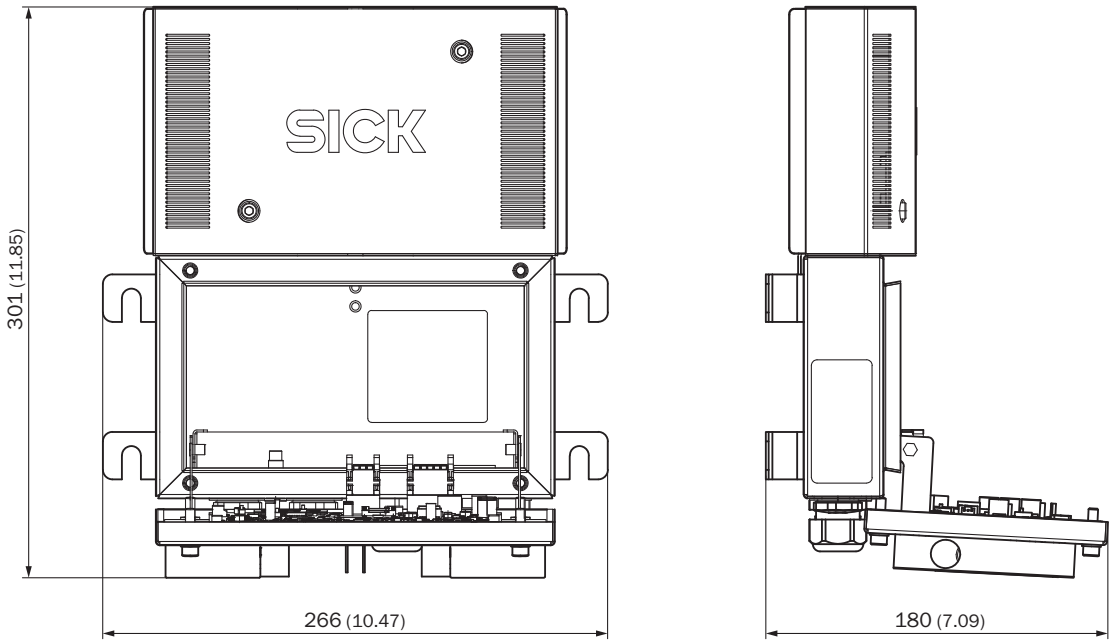
ECLASS 5.1.4	27150305
ECLASS 6.0	27150305
ECLASS 6.2	27150305
ECLASS 7.0	27150305
ECLASS 8.0	27150305
ECLASS 8.1	27150305
ECLASS 9.0	27150305
ECLASS 10.0	27150305
ECLASS 11.0	27150305
ETIM 5.0	EC001190
ETIM 6.0	EC001190
ETIM 7.0	EC001190
ETIM 8.0	EC001190
UNSPSC 16.0901	41115406

Disegno quotato (Quote in mm)

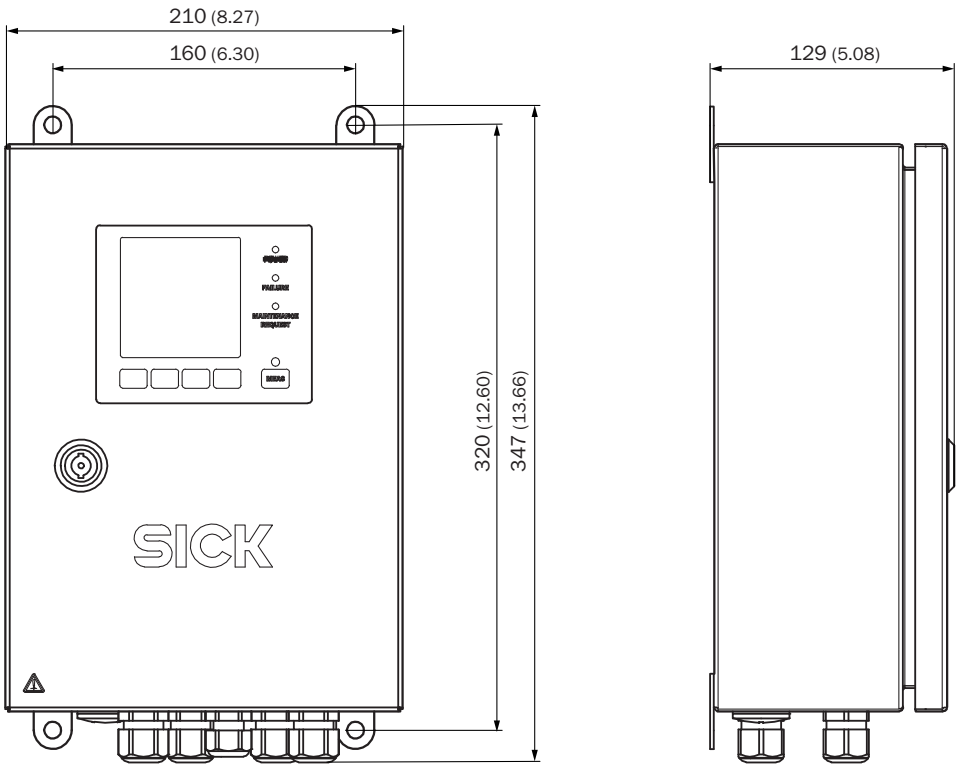
Sensore VISIC50SF chiuso



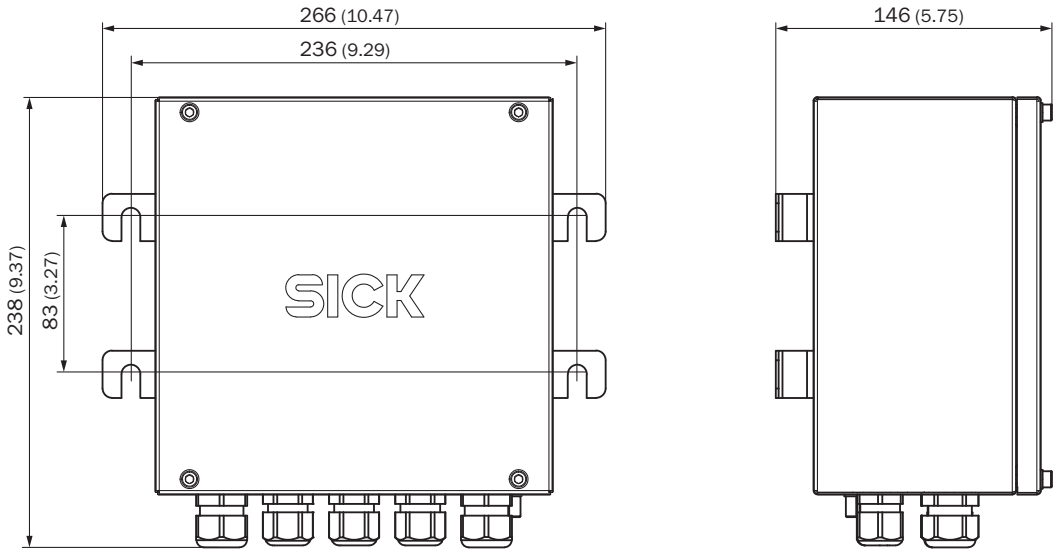
Sensore VISIC50SF aperto con coperchio frontale inserito



Unità di controllo TAD

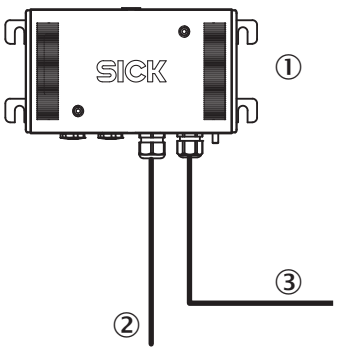


Unità di collegamento VISIC50SF



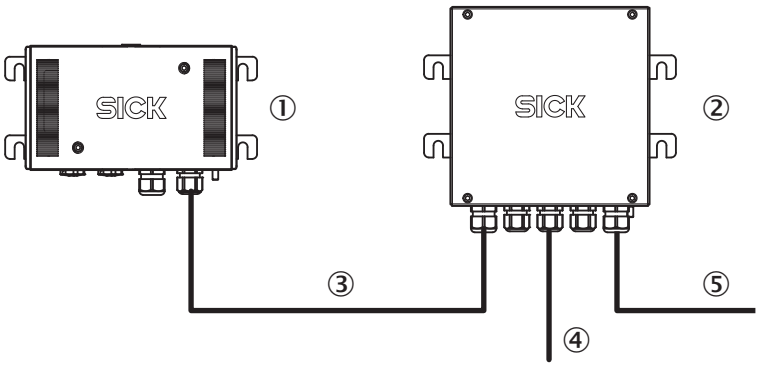
Collegamenti

Versione standard



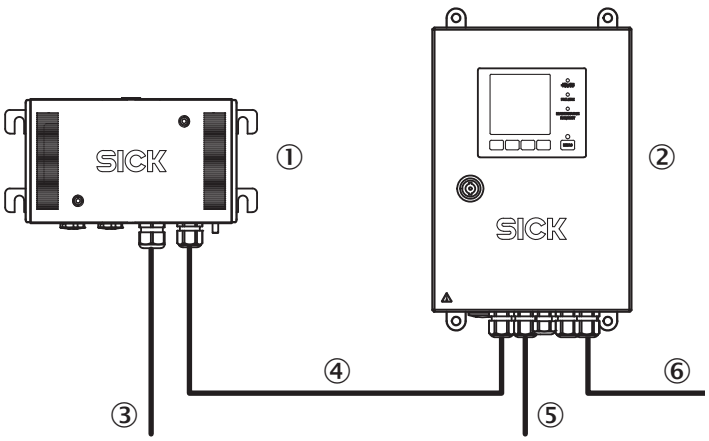
① Sensore VISIC50SF
② Alimentazione energia (24 V)
③ Segnali analogici e digitali o bus dati

Versione con box terminali



① Sensore VISIC50SF
② Unità di collegamento VISIC50SF
③ Segnali analogici e digitali o bus dati, incl. alimentazione energetica (24 V)
④ Alimentazione energia (230 V)
⑤ Segnali analogici e digitali o bus dati

Versione con unità di controllo TAD



① Sensore VISIC50SF
② Unità di controllo TAD
③ Alimentazione energia (24 V)
④ Segnali analogici e digitali o bus dati (lunghezza max. = 1.200 m)
⑤ Alimentazione energia (230 V)
⑥ Segnali analogici e digitali o bus dati

SICK IN BREVE

SICK è una delle principali aziende produttrici di sensori e soluzioni per l'automazione industriale. Una gamma di prodotti e di servizi unica costituisce la base perfetta per il controllo affidabile ed efficiente dei processi per proteggere le persone da incidenti e per la prevenzione dei danni ambientali.

Abbiamo una vasta esperienza in svariati settori e ne conosciamo i processi e i requisiti. In questo modo con sensori intelligenti siamo in grado di fornire ai nostri clienti esattamente ciò di cui hanno bisogno. Nei centri applicativi in Europa, Asia e Nord America le soluzioni di sistema sono testate su misura e ottimizzate. Tutto questo ci rende dei fornitori e partner di sviluppo affidabili.

A completamento della nostra offerta, proponiamo servizi globali: i SICK LifeTime Services garantiscono la sicurezza e la produttività durante l'intero ciclo di vita della macchina.

Questo per noi è “Sensor Intelligence”.

VICINO A VOI NEL MONDO:

Referenti e altre sedi → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.