SICK.COM



SCHEDA TECNICA

SID160 Pro

SID
Visualizzazioni

SICK Sensor Intelligence



VISUALIZZAZIONI

SID160 Pro

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Tipo	Cod. art.
SID160 Pro	1125534

Altre varianti di dispositivo e accessori su www.sick.com/SID

DATI TECNICI IN DETTAGLIO

CARATTERISTICHE

Prodotti supportati	Dispositivi con server web integrato Serie Lector Serie InspectorP SICK Analytics Solutions SICK AppEngine Field Analytics
Categoria di prodotto	Dispositivi programmabili
Processore	Intel® Pentium® Gold-Processor G5400T
Memoria di lavoro	16 GB RAM
Altre funzioni	Watch Dog Timer Intel® integrated Gfx graphic engine

CARATTERISTICHE MECCANICHE ED ELETTRICHE

Display	
Grandezza	15,6 ″
Risoluzione	1.366 px x 768 px
Luminosità	Typ. 400 cd/m²
Angolo di valutazione	85° (a destra) 85° (a sinistra) 50° (In alto) 80° (In basso)
Touch-display	LCD Multi-Touch capacitivo proiettato
Dell'alloggiamento	
Schermo frontale	Vetro ITO, rinforzato chimicamente, 2,4± 0,2 mm
Custodia	Alluminio
Tensione di alimentazione	24 V DC
Consumo energetico	60 W
Grado di protezione	Lato anteriore: IP65
Peso	8.500 g
Dimensioni (L x H x P)	396,8 mm x 247,1 mm x 53 mm

Tipo di fissaggio	Montaggio VESA, Montaggio frontale a compressione, Montaggio a parete (necessario come accessorio separato)
MTBF	104.277 h

INTERFACCE

Ethernet	✓ (2) , RS-232, RS-422, RS-485
Nota	RJ-45
Tasso di trasferimento dati	1.000 Mbit/s ... 5 Gbit/s, GigE
USB	✓ (4)
Nota	2 USB 3.0, 2 USB 2.0
Tasso di trasferimento dati	≥ 480 Mbit/s
Seriale	✓
Scheda di memoria	1 slot M.2 Key E 1 slot Full-size Mini-card

DATI AMBIENTALI

Compatibilità elettromagnetica (EMC)	EN 61000-6-4:2007+A1:2011 EN 61000-6-2:2005+AC:2005
Temperatura ambiente di funzionamento	0 °C ... +50 °C
Temperatura ambiente di stoccaggio	–15 °C ... +65 °C
Umidità dell'aria relativa ammessa	20 ... 90 % RH

INDICAZIONI GENERALI

Dotazione di fornitura	SID160 Pro Hard disk SSD da 256 GB Phoenix-Connector Set montaggio a compressione frontale
Indicazione	Non esente da sostanze di imbrattamento con vernice.
Sistema operativo	Windows® 10 IoT Enterprise LTSC

Ulteriori informazioni nonché accessori corrispondenti, esempi di applicazione e download di modelli quotati CAD, istruzioni per l'uso e software sono disponibili all'indirizzo www.sick.com/1125534

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK IN BREVE

SICK è un'azienda tecnologica leader a livello mondiale per soluzioni di sensori intelligenti soluzioni per l'automazione industriale integrate. Le nostre tecnologie dettano standard globali e rendono i tuoi processi industriali più efficienti, sicuri e sostenibili, sia nella logistica che nella produzione.

SICK unisce l'intelligenza dei sensori con la comprensione del settore e i servizi di consulenza certificati. Offriamo la base ideale per soluzioni di automazione scalabili e personalizzate, creando valore aggiunto lungo l'intera catena di creazione del valore. La vicinanza ai nostri clienti è più che una mera promessa: insieme, miglioriamo la produttività, aumentiamo la qualità, proteggiamo la salute e la sicurezza e garantiamo che il futuro sia sostenibile. Il tutto con empatia e fiducia.

Dal 1946 SICK sviluppa tecnologie innovative con passione e spirito pionieristico. Grazie alla rete globale di esperti in circa 40 paesi, SICK è presente in tutto il mondo e sempre nelle tue vicinanze.
La sede principale dell'azienda si trova a Waldkirch, presso Friburgo, in Germania. I nostri clienti traggono vantaggio dalla nostra comprensione dei requisiti locali e mondiali, che traduciamo in soluzioni personalizzate.

SICK
Sensor Intelligence