SICK.COM



FICHE TECHNIQUE

SID160 Pro

SID
Écrans

SICK Sensor Intelligence



ÉCRANS

SID160 Pro

INFORMATIONS DE COMMANDE

type	référence
SID160 Pro	1125534

D'autres versions d'appareils et accessoires sont disponibles à l'adresse www.sick.com/SID

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉTAILLÉES

CARACTÉRISTIQUES

Produits pris en charge	Appareils avec serveur web intégré Gamme Lector Gamme InspectorP SICK Analytics Solutions SICK AppEngine Field Analytics
Catégorie produit	Appareils programmables
Processeur	Intel® Pentium® Gold-Processor G5400T
Mémoire de travail	16 GB RAM
Autres fonctions	Watch Dog Timer Intel® integrated Gfx graphic engine

MÉCANIQUE/ÉLECTRONIQUE

Écran	
Taille	15,6 ″
Résolution	1.366 px x 768 px
Luminosité	Typ. 400 cd/m²
Angle d'observation	85° (à droite) 85° (à gauche) 50° (en haut) 80° (en bas)
Afficheur tactile	Multi touch LCD projeté capacitif
Boîtier	
Vitre frontale	Verre ITO, amplifié chimiquement, 2,4± 0,2 mm
Cadre	Aluminium
Tension d'alimentation	24 V DC
Puissance absorbée	60 W
Indice de protection	Face avant : IP65
Poids	8.500 g
Dimensions (l x H x P)	396,8 mm x 247,1 mm x 53 mm
Type de fixation	Montage VESA, Montage rack frontal, Montage mural (accessoires séparés nécessaires)

MTBF	104.277 h

INTERFACES

Ethernet	✓ (2) , RS-232, RS-422, RS-485
Remarque	RJ-45
Taux de transfert des données	1.000 Mbit/s ... 5 Gbit/s, GigE
USB	✓ (4)
Remarque	2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0
Taux de transfert des données	≥ 480 Mbit/s
Série	✓
Carte mémoire	1 x M.2 Key E slot 1 x Full-size Mini-card slot

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES

Compatibilité électromagnétique (CEM)	EN 61000-6-4:2007+A1:2011 EN 61000-6-2:2005+AC:2005
Température de fonctionnement	0 °C ... +50 °C
Température ambiante d'entreposage	–15 °C ... +65 °C
Humidité relative admissible	20 ... 90 % RH

REMARQUES GÉNÉRALES

Contenu de la livraison	SID160 Pro Disque dur SSD 256 GB Phoenix-Connector Kit de montage rack frontal
Remarque	No exempt de substances pouvant nuire à la dispersion de la laque.
Système d'exploitation	Windows® 10 IoT Enterprise LTSC

Vous trouverez des informations supplémentaires ainsi que des accessoires adaptés, des exemples d'application et des téléchargements tels que des modèles dimensionnels CAO, des notices d'instructions et des logiciels sous www.sick.com/1125534

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK EN BREF

SICK est une des principales entreprises au monde produisant des solutions de détection intelligentes et des solutions intégrées pour le domaine de l'automatisation industrielle. Nos technologies établissent des normes mondiales et rendent vos processus industriels plus efficaces, plus sûrs et plus durables – dans la logistique ainsi que dans la production.

SICK allie l'intelligence des capteurs à la connaissance du secteur et à des prestations de conseils certifiées. Nous offrons la base idéale pour des solutions d'automatisation évolutives et sur mesure et créons une plus-value tout au long de la chaîne de création de valeur. Nos relations de partenariat intense avec nos clients sont plus qu'une simple promesse : ensemble, nous augmentons la productivité, améliorons la qualité, protégeons la santé et la sécurité et œuvrons pour un avenir durable. Ces relations reposent sur l'empathie et la confiance.

Avec passion et esprit pionnier, SICK développe des technologies innovantes depuis 1946. Grâce à un réseau mondial dans environ 40 pays, SICK est présente dans le monde entier et toujours prés de chez vous. Le siège principal de l'entreprise se trouve à Waldkirch près de Fribourg en Allemagne. Nos clients profitent de nos connaissances des exigences locales autant que mondiales que nous transposons vers des solutions sur mesure.

SICK
Sensor Intelligence