SICK.COM



データシート

SID160 Pro

SID
ディスプレイ

SICK
Sensor Intelligence



ディスプレイ

SID160 Pro

注文情報

タイプ	製品番号
SID160 Pro	1125534

その他の機器仕様およびアクセサリは以下をご覧ください: www.sick.com/SID

技術仕様詳細

特徴

対応製品	ウェブサーバ内蔵型機器 Lectorシリーズ InspectorPシリーズ SICK Analytics Solutions SICK AppEngine Field Analytics
製品カテゴリ	プログラミング可能な機器
プロセッサ	Intel® Pentium® Gold-Processor G5400T
メインメモリ	16 GB RAM
その他の機能	Watch Dog Timer Intel® integrated Gfx graphic engine

機械/電気

画面	
サイズ	15.6 ″
分解能	1,366 px x 768 px
明るさ	Typ. 400 cd/m²
視角	85° (右) 85° (左) 50° (上) 80° (下)
タッチディスプレイ	投影型静電容量式マルチタッチLCD
筐体	
フロントガラス	ITOガラス、化学強化、2.4 ± 0.2 mm
フレーム	アルミニウム
供給電圧	24 V DC
消費電力	60 W
保護等級	正面: IP65
重量	8,500 g
寸法（幅×高さ×奥行）	396.8 mm x 247.1 mm x 53 mm
取り付け・設置方法	VESA取り付け, フロント挿入取り付け, 壁取り付け (別売りのアクセサリが必要)

MTBF	104,277 h

インタフェース

Ethernet	✔ (2) , RS-232, RS-422, RS-485
備考	RJ-45
データ伝送速度	1,000 Mbit/s ... 5 Gbit/s, GigE
USB	✔ (4)
備考	2 x USB 3.0、2 x USB 2.0
データ伝送速度	≥ 480 Mbit/s
シリアル	✓
メモリカード	1 x M.2 Key Eスロット 1 x フルサイズミニカードスロット

環境データ

電磁両立性 (EMV)	EN 61000-6-4:2007+A1:2011 EN 61000-6-2:2005+AC:2005
動作時の周囲温度	0 °C ... +50 °C
保管時の周囲温度	–15 °C ... +65 °C
許容相対湿度	20 ... 90 % RH

一般情報

納入範囲	SID160 Pro 256 GB SSDハードディスク Phoenix-Connector フロント挿入取り付けセット
注意	塗装面を損傷する物質を若干含む。
オペレーティングシステム	Windows® 10 IoT Enterprise LTSC

追加情報、適切なアクセサリ、アプリケーション事例、CAD寸法モデル、取扱説明書、ソフトウェアなどのダウンロードについては、以下をご覧ください www.sick.com/1125534

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICKの概要

SICKは、インテリジェントなセンサソリューションおよび産業用オートメーション向けの統合ソリューションを提供する、世界をリードするテクノロジー企業です。当社の技術はグローバルな標準を規定し、物流から生産にいたるまで、お客様の産業プロセスをより効率的、安全、かつ持続可能なものにします。

SICKは、センサ技術、業界の専門知識、そして認証されたコンサルティングサービスを組み合わせて提供しています。拡張性とカスタマイズ性に優れた自動化ソリューションを実現するための理想的な基盤を提供し、バリューチェーン全体にわたって付加価値を創出します。お客様との緊密なパートナーシップは、単なる約束にとどまりません。私たちは共に生産性を向上させ、品質を高め、健康と安全を守り、持続可能な未来を築いていきます。これらすべてが、共感と信頼をもって行動に移されます。

SICKは、1946年以来、情熱とパイオニア精神をもって革新的な技術を開発してきました。約40か国に広がるグローバルネットワークにより、SICKは世界中で事業を展開し、いつでもお客さまの身近にいます。本社は、ドイツのフライブルク近郊のヴァルトキルヒにあります。当社は、地域およびグローバルなニーズを深く理解し、それを基にカスタマイズされたソリューションを提供することで、お客様にメリットをもたらしています。

SICK
Sensor Intelligence