SICK.COM



技術資料

SID71

SID
顯示幕

SICK Sensor Intelligence



顯示幕

SID71

訂購資訊

型號	貨號
SID71	6084141

更多裝置規格與配件請參閱: www.sick.com/SID

詳細技術資料

特徵

支援的產品	可程式設計型裝置 附整合式Web伺服器的裝置
產品類別	可程式設計型裝置
處理器	quard-core, 1.6 GHz Arm® Cortex®-A53
記憶體	8 GB eMMC Flash 4 GB RAM
文件	support.sick.com

機械/電氣

顯示屏	
尺寸	7 ″
解析度	800 dpi x 480 dpi
亮度	Typ. 500 cd/m²
背景照明使用壽命	Typ. 50,000 h
視角	89° (UDRL)
顏色	24位（1670萬色）
觸控式螢幕	投射電容式多點觸控TFT
電源電壓	18 V DC ... 32 V DC
輸入功率	Max. 14,71 W
IP等級	正面: IP66 背面: IP20
重量	+ 1,300 g
尺寸（寬 x 高 x 深）	202 mm x 146 mm x 51 mm
固定方式	正面插入式安裝, VESA安裝

介面

Ethernet	✓
備註	RJ-45
功能	1 x USB-C 3.0, 2 x USB-A 2.0
數據傳輸率	480 Mbit/s ... 5 Gbit/s, 10/100/1000 Mbit/s
USB	✓ (3)
備註	請遵守使用說明書中介面使用的相關提示。
功能	1x COM (RS-232/422/485)
串列	✓
功能	1x COM (RS-232/422/485)
記憶卡	1x microSD Slot

環境資料

工作環境溫度	–20 °C ... +50 °C
倉庫環境溫度	–25 °C ... +60 °C
允許的相對濕度	5 ... 85% RH 非凝結

一般提示

供貨範圍	SID71 印刷電路板公接頭 固定角鋼
提示	不含矽。非不含油漆浸潤干擾物質。
操作系統	Linux Yocto

證書

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓

關於合適配件、應用範例及下載內容（如CAD尺寸模型、操作說明、軟體等）的其他資訊請參閱:
www.sick.com/6084141

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK企業情況總纜

SICK是世界領先的專業為工業自動化提供智慧型感測器解決方案與一體化解決方案的技術企業。我們的技術為全球樹立了標準，令您在物流與生產領域的工業流程更高效、更安全、更具永續性。

SICK將感測器智慧與對行業的深刻理解及獲得認證的顧問服務有機結合。我們提供了打造可擴充的客製化自動化解決方案的理想基礎，並為整條價值創造鏈帶來附加價值。我們與客戶建立了密切的合作夥伴關係，這不止是一項承諾：我們還將攜手改進生產效率，提高品質，保護人員健康與安全，並保障未來的永續發展。這一切都建立在相互理解、相互信任的基礎上。

自1946年創辦開始，SICK始終懷有對技術的熱愛，發揚先驅精神，積極研發一系列創新技術。SICK在全球大約40個國家與地區構建起了網路，以此開展跨國經營，並始終伴您左右。企業總部位於德國弗萊堡附近的瓦爾德基爾希。我們將對本地及全球化要求的認識轉化為客製化解決方案，令客戶大為受益。

SICK
Sensor Intelligence