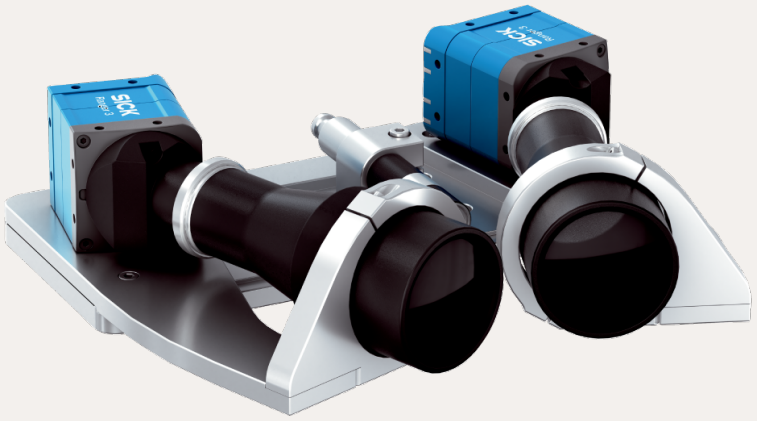
SICK.COM

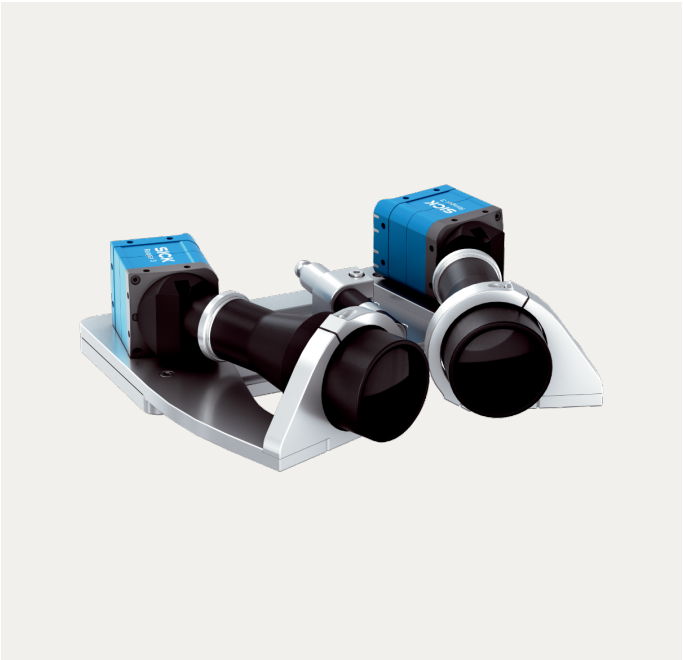


技術資料

PINS Duo-D

Pinspector 3D
品質管理系統

SICK
Sensor Intelligence



品質管理系統

PINS Duo-D

訂購資訊

型號	貨號
PINS Duo-D	應要求提供

更多裝置規格與配件請參閱： www.sick.com/Pinspector_3D

詳細技術資料

特徵

技術	3D雷射三角量測法
系統特征	由攝影機、雷射與人性化軟體組合而成
雷射等級	2M
景深	60 mm
視域範圍	≤ 42 mm
鏡頭	帶Scheimpflug設置的雙遠心鏡頭

機械/電氣

尺寸、系統（長 x 寬 x 高）	270 mm x 75 mm x 295 mm
尺寸、外殼（長 x 寬 x 高）	270 mm x 75 mm x 295 mm
電源電壓	24 V DC
重量	3,500 g

性能

平均速度	10 mm/s, 100 mm/s,
標準掃描速度	120 mm/s, 用於壓入 80 mm/s, 用於插頭
標準重複精度	99.5 %

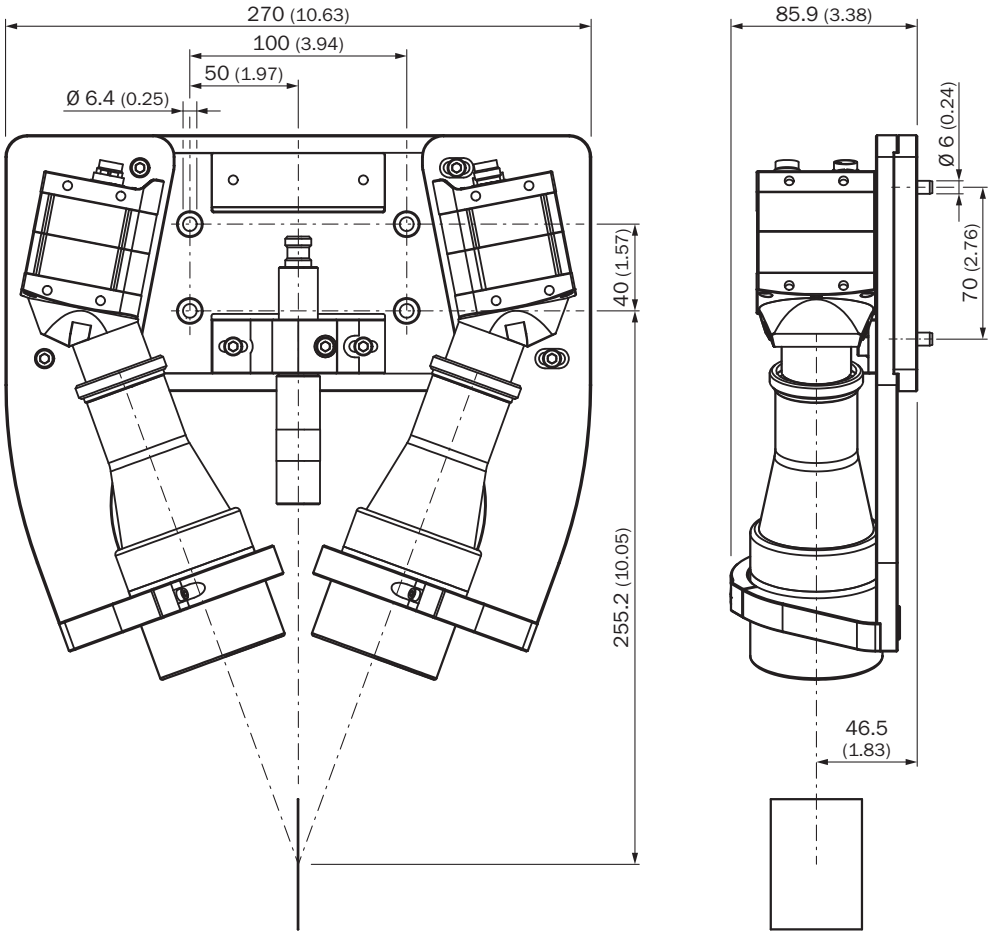
介面

Ethernet	
協議	TCP/IP
開關輸出	6
開關輸入	6

環境資料

運作環境溫度	0 °C ... +50 °C
倉庫環境溫度	–20 °C ... +70 °C

尺寸圖



尺寸 (mm)

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/Pinspector 3D

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