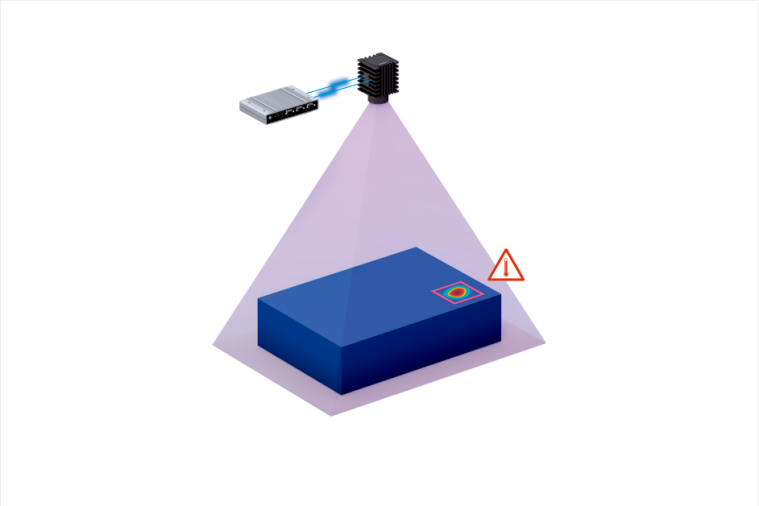
SICK.COM

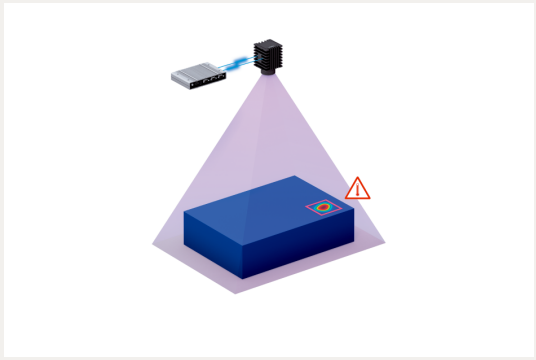


技術資料

AHD151

Area Hotspot Detection System
物件感測系統

SICK Sensor Intelligence



物件感測系統

AHD151

訂購資訊

型號	貨號
AHD151	應要求提供

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

UK CA

詳細技術資料

特徵

應用領域	電池生產、倉儲、安裝與回收（電池單元、模組與電池組）, 充電站（電動汽車、叉車、無人搬運車）, 垃圾與回收材料的倉儲與搬運, 電氣基礎設施（變電站、發電廠）, 危險品倉庫與危險品搬運（燃料、化學品）, 機房（船舶、生產設備、應急發電機）, 航運貨艙監控（汽車輪渡、汽車滾裝船、貨艙）
圖像解析度	680 px x 480 px
感測器	紅外攝影機, 7.5 µm ... 14 µm
開口孔徑角度	51°
溫度量測範圍	–20 °C ... +1,000 °C
報警門檻值	可調（-20 °C ... +1,000 °C）
控制器	EC700
供貨範圍	紅外攝影機, EC700, 各種配件

機械/電氣

安裝位置	可變
安裝高度	≥ 20 cm
IP等級	IP66

介面

輸出資料	警報 報警資料 溫度資料 系統狀態 熱成像
操作介面	TCP/IP介面

環境資料

工作環境溫度	–20 °C ... +50 °C

證書

UK declaration of conformity	✓

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/Area Hotspot Detection System

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