

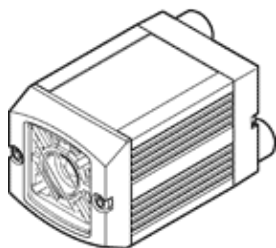
小型視覺系統

SBOI-Q-R1C

產品代號: 548316

FESTO

用於移動和靜止部件的型號識別, 位置和旋轉檢測以及 2-D 質量測試。



技術參數

特性	值
感測器分辨率	640 x 480 Pixel (VGA)
鏡頭連接	內建光學設備
視野	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
寬度	45 mm
高度	45 mm
長度	83.7 mm
輸入	輸入 1: 觸發器信號, 輸入2: 接受輸入
不同定向的最大數目	每部件類型為8 個
測試程式的最大數目	256
分選功能	最多16 種/測試程式
輸出	好的部件, 被篩選的部件, 定向正確的部件, 定向不正確的部件, 外部照明
最大剩餘電流	24 V 輸出端的電流1.5 A
額定工作電壓 DC	24 V
空載輸出的電流消耗	120 mA
容許壓力波動	+/- 10 %
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
儲藏溫度	-10 ... 60 °C
保護等級	IP65 IP67
環境條件	屏蔽外部光源 盡可能乾淨的環境空氣
環境溫度	-10 ... 50 °C
授權	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
產品重量	184 g
曝光時間	39 µs ... 1,000 ms
圖像速率(幀)	150 fps
感測器類型	顏色
運作距離	22 ... 1,000 mm
乙太網路, 數據傳輸速度	100 Mbit/s
乙太網路, 支持的協議	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
乙太網路, 連接插頭	插頭 M12
Fieldbus 介面, 連結技術	插頭 M12
乙太網路, 總線接口	IEEE802.3U (100BaseT)
Fieldbus 介面	CAN
匯流排介面, 支援的協議	CP-Fieldbus
材料備註	不含有黃銅和PTFE 符合 RoHS
蓋子的材料訊息	ABS 加強型玻璃纖維
外殼的材料訊息	鋁 陽極氧化處理