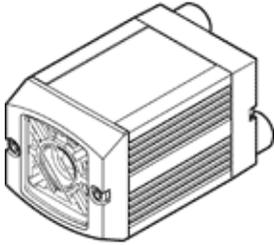


# 小型視覺系統 SBOI-Q-R1B

料號: 541396

FESTO

Compact vision system with monochrome CMOS-sensor 1/2", Resolution 640\*480 Pixel, Ethernet interface 100 Mbit/s, integrated lens, white LED illumination, integrated CoDeSys PLC.



## 技術參數

特性	值
感測器分辨率	640 x 480 Pixel (VGA)
鏡頭連接件	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: 觸發器訊號, 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
分類功能	最多16 種測試程式
輸出	輸出 1: 可選, 輸出 2 和輸出 3 可被參數化: 好的部件, 淘汰的部件, 定向正確, 定向不正確, 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
空載輸出時的電流消耗	120 mA
容許的電壓波動	+/- 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
防護等級	IP65 IP67
環境條件	屏蔽極端外部光源 盡可能乾淨的環境空氣
環境溫度	-10 ... 50 °C
授權	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
產品重量	184 g
曝光時間	39 µs ... 1,000 ms
圖片速率(幀)	150 fps
感測器型號	單色
工作距離	22 ... 1,000 mm
乙太網路, 數據傳輸速度	100 Mbit/s
乙太網路, 支援協議	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, 匯流排接口	IEEE802.3U (100BaseT)
Fieldbus 介面	CAN
Fieldbus 介面, 支援的協議	CP fieldbus
材料備註	不含黃銅和聚四氟乙烯 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 電鍍