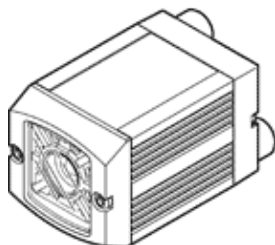


コンパクトカメラシステム SBOI-Q-R1B

部品番号: 541396

FESTO

コンパクトビジョンシステム (モノクロセンサCMOS)
解像度640x480ピクセル, 100Mbit/sのEthernetインタフェース,
レンズ内蔵, 白LED, CoDeSys PLC内蔵



データシート

特長	値
センサ分解能	640 x 480 Pixel (VGA)
レンズアタッチメント	内蔵光デバイス
可視範囲	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
幅	45 mm
高さ	45 mm
長さ	83.7 mm
入力	入力1: トリガースIGNAL、入力2: 入力許可
向きの最高番号	部分タイプにつき8
最大テストプログラム数	256
ソーティング機能	テストプログラムあたり16タイプまで
出力	出力1: 動作中の出力2、3をパラメータ化 (良好・不良・修正・等) 可能。
最大残存電流	24V出力時1.5A
作動電圧 DC	24 V
負荷なし時の出力における電流補正	120 mA
許容電圧変動	+/- 10 %
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
保管温度	-10 ... 60 °C
保護仕様	IP65 IP67
周囲環境	外部光線干渉保護シールド 可能な限りクリーンな周囲空気
周囲温度	-10 ... 50 °C
認証	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
質量	184 g
露出時間	39 µs ... 1,000 ms
イメージレート (frame)	150 fps
センサタイプ	モノクロ
操作距離	22 ... 1,000 mm
Ethernet: データ処理速度	100 Mbit/s
Ethernet: サポートプロトコル	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet: コネクタプラグ	プラグ M12
フィールドバスインタフェース、配線方式	プラグ M12
Ethernet: コネクタプラグ	IEEE802.3U (100BaseT)
フィールドバスインタフェース	CAN
フィールドバス、サポートプロトコル	CPフィールドバス
材質	銅、PTFEフリー RoHS対応
材質 カバー	ABS 強化ガラスファイバー
材質ハウジング	アルミニウム 陽極化処理