

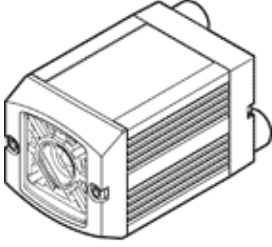
Kompakt Görüntü Sistemi

SBOI-Q-R1B-S1

Ürün numarası: 569773

FESTO

Siyah-beyaz 1/2" CMOS-sensörlü kompakt görüntü sistemi,
Çözünürlük 640*480 Piksel, Ethernet arayüzü 100 Mbit/sn, entegre
mercek, beyaz LED aydınlatma, Kod Okuyucu işlevi entegre CoDeSys PLC.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Sensör çözünürlüğü	640 x 480 Pixel (VGA)
Lens bağlantısı	Yerleşik optik cihazlar
Görüş alanı	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
En	45 mm
Yükseklik	45 mm
Uzunluk	83,7 mm
Girişler	Giriş 1: tetikleme sinyali, Giriş 2: kabul girişleri
Maks. test programı sayısı	256
Sıralama fonksiyonu	16 tip/test programına kadar
Çıkışlar	Çıkış 1: operasyonel, çıkış 2 ve çıkış 3 parametrelendirilebilir: iyi parça, reddedilmiş parça, doğru hizalanmış, yanlış hizalanmış, harici aydınlatma
Maks. artık akım	24 V çıkışlarda 1.5 A
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Yükleme yapılmayan çıkışlardaki akım tüketimi	120 mA
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun
Depolama sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Çevre koşulları	Harici güçlü ışık kaynaklarına karşı perdeleme Mümkün olduğunca temiz çevre havası
Çevre sıcaklığı	-10 ... 50 °C
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Ürün ağırlığı	184 g
Aydınlatma süresi	39 µs ... 1.000 ms
Görüntü hızı (kare)	150 fps
Sensör tipi	monokrom
Çalışma mesafesi	22 ... 1.000 mm
Ethernet, veri iletim hızı	100 Mbit/s
Ethernet, desteklenen protokoller	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, konektör fişi	Erkek soket M12
Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi	Erkek soket M12
Ethernet, bus arayüzü	IEEE802.3U (100BaseT)
Fieldbus arayüzü	CAN
Fieldbus arayüzü, desteklenen protokoller	CP fieldbus
Malzeme hakkında not	Bakır ve PTFE içermez RoHS'a uygun
Kapak için malzeme bilgisi	ABS takviyeli cam fiber
Gövde için malzeme bilgisi	Alüminyum eloksal kaplama