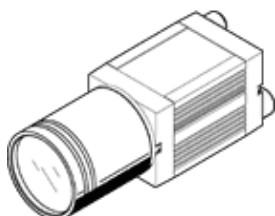


compact visiesysteem SBOC-Q-R1B

Artikelnummer: 541399

FESTO

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



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Sensorresolutie	640 x 480 Pixel (VGA)
Lensbevestiging	CS-montage (C-montage met lensbeveiligingsbuis)
Gezichtsveld	Afhankelijk van het gekozen objectief
Breedte	45 mm
Hoogte	45 mm
Lengte	139,4 mm
Ingangen	Ingang 1: triggersignaal, ingang 2: ingangen overnemen
Max. aantal verschillende oriënteringen	8 per artikeltype
Maximaal aantal testprogramma's	256
Sorteerfunctie	Tot 16 types/testprogramma's
Uitgangen	Uitgang 1: bedrijfsklaar, uitgang 2 en uitgang 3 via parametrisatie: goed deel, slecht deel, goed georiënteerd, fout georiënteerd, externe belichting
Maximale reststroom	1,5 A aan de 24 V-uitgangen
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Stroomopname bij onbelaste uitgangen	120 mA
Toege laten spanningsschommelingen	+/- 10 %
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Omgevingsvoorwaarden	Bescherming tegen extreme invloeden van vreemde lichtbronnen zo zuiver mogelijke omgevingslucht
Omgevingstemperatuur	-10 ... 50 °C
Toelating	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Productgewicht	182 g
Belichtingstijd	39 µs ... 1.000 ms
Beeldomvang (volledig)	150 fps
Sensortype	Monochroom
Werkafstand	Afhankelijk van het gekozen objectief
Ethernet, datatransmissiesnelheid	100 Mbit/s
Ethernet, ondersteunde protocollen	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, aansluitstekker	Stekker M12
Veldbusinterface, aansluittechniek	Stekker M12
Ethernet, businterface	IEEE802.3U (100BaseT)
Veldbus interface	CAN
Veldbusinterface, ondersteunde protocollen	CP-veldbus
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE RoHS conform
Informatie materiaal deksel	ABS glasvezelversterkt
Informatie materiaal behuizing	Aluminium geanodiseerd