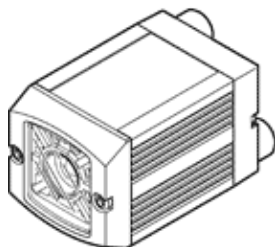


Compact camerasysteem SBOI-Q-R1C

Artikelnummer: 548316

FESTO

voor type-identificatie, positiedetectie en 2D-kwaliteitscontrole van bewegende en stilstaande delen.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Sensoroplossing	640 x 480 Pixel (VGA)
Objectiefbevestiging	geïntegreerde optiek
Gezichtsveld	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
Breedte	45 mm
Hoogte	45 mm
Lengte	83,7 mm
Ingangen	Ingang 1: triggersignaal, ingang 2: ingangen overnemen
Maximaal 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 parameterbepaling: 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
Toegelaten spanningschommelingen	+/- 10 %
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Omgevingsvoorwaarden	Bescherming tegen extreme invloeden van vreemd licht zo zuiver mogelijke omgevingslucht
Omgevingstemperatuur	-10 ... 50 °C
Toelating	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Productgewicht	184 g
Belichtingstijd	39 µs ... 1.000 ms
Beeldomvang (volledig)	150 fps
Sensortype	Kleur
Werkafstand	22 ... 1.000 mm
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-Feldbus
Materiaal - tip	vrij van koper en PTFE RoHS conform
Materiaal - informatie deksel	ABS glasvezelversterkt
Materiaal - informatie behuizing	Aluminium geanodiseerd