

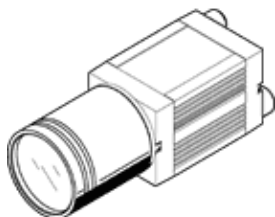
# Kompakten sistem vida

## SBOC-Q-R1C

Številka dela: 548317

FESTO

za identifikacijo tipa, zaznavanje položaja v kota zasuka ter 2-D preverjanje kakovosti gibajočih se in mirujočih delov.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ločljivost senzorja	640 x 480 Pixel (VGA)
Pritrditev objektivna	CS montaža (C montaža z zaščitno cevjo objektivna)
Vidno polje	Odvisen od izbranega objektivna
Širina	45 mm
Višina	45 mm
Dolžina	139,4 mm
Vhodi	Vhod 1: prožilni signal, vhod 2: prevzame vhode
Maks. število različnih orientacij	8 na tip dela
Maks. število preskuševalnih programov	256
Funkcija sortiranja	Do 16 tipov/preskuševalnih programov
Izhodi	Izhod 1: stanje pripravljenosti, izhod 2 in izhod 3 z možnostjo parametriranja: dober del, slab del, pravilno orientiran, napačno orientiran, zunanja osvetlitev
Maks. preostali tok	1,5 A na 24 V izhodih
Imenska delovna napetost DC	24 V
Poraba toka pri neobremenjenih izhodih	120 mA
Dopustna nihanja napajanja	+/- 10 %
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Temperatura skladiščenja	-10 ... 60 °C
Vrsta zaščite	IP65 IP67
Pogoji okolice	Zaščita pred ekstremnimi zunanji svetlobnimi vplivi čim bolj čist zrak okolice
Temperatura okolice	-10 ... 50 °C
Dovoljenje	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Masa izdelka	182 g
Čas osvetlitve	39 µs ... 1.000 ms
Stopnja slike (celotna slika)	150 fps
Tip senzorja	Barva
Delovna razdalja	Odvisen od izbranega objektivna
Ethernet, hitrost prenosa podatkov	100 Mbit/s
Ethernet, podprti protokoli	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, priključni vtič	Vtič M12
Fieldbus vmesnik, priključna tehnika	Vtič M12
Ethernet, Bus vmesnik	IEEE802.3U (100BaseT)
Fieldbus vmesnik	CAN
Fieldbus vmesnik, podprti protokoli	CP-Fieldbus
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE Ustreza RoHS
Informacije o materialu pokrova	ABS ojačan s steklenimi vlakni
Informacije o materialu ohišja	Aluminij eloksiran