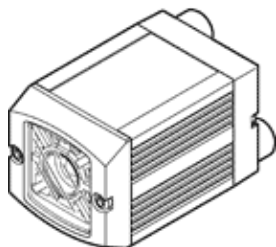


Compact Vision sustav SBOI-Q-R1C

Broj artikla: 548316

FESTO

za tipnu identifikaciju, prepoznavanje pozicija i okretnih položaja kao i 2-D ispitivanje kvalitete pokretnih i mirnih dijelova.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Rezolucija senzora	640 x 480 Pixel (VGA)
Pričvršćenje objektiva	integrirana optika
Vidno polje	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
Širina	45 mm
Visina	45 mm
Duljina	83,7 mm
Ulazi	Ulaz 1: signal okidanja, ulaz 2: preuzeti ulaze
Maks. broj različitih orijentiranja	8 po tipu dijelova
Maks. broj ispitnih programa	256
Funkcija sortiranja	Do 16 tipnih/ispitnih programa
Izlazi	Izlaz 1: Spremno za pogon, izlaz 2 i izlaz 3 s mogućim parametriranjem: Dobar komad, Loš komad, Ispravno orijentiran, Loše orijentiran, Vanjsko osvjetljenje
Maks. ukupna struja	1,5 A na izlazima 24 V
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Primljena struja kod neopterećenih izlaza	120 mA
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici
Temperatura ležaja	-10 ... 60 °C
Mehanička zaštita	IP65 IP67
Uvjeti okoline	Zaslanjajne od ekstremnih utjecaja stranog svjetla što je moguće čišći zrak okoline
Temperatura okoline	-10 ... 50 °C
Dozvola	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Težina proizvoda	184 g
Vrijeme osvjetljenja	39 µs ... 1.000 ms
Brzina slika (puna slika)	150 fps
Tip senzora	Boja
Radni razmak	22 ... 1.000 mm
Ethernet, brzina prenošenja podataka	100 Mbit/s
Ethernet, podržani protokoli	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, priključni utikač	Utikači M12
Feldbus sučelje, tehnika priključka	Utikači M12
Ethernet, sabirničko sučelje	IEEE802.3U (100BaseT)
Feldbus sučelje	CAN
Feldbus sučelje, podržani protokoli	CP-Feldbus
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a RoHS sukladno
Informacija o materijalu, poklopac	ABS ojačano staklenim vlaknima
Informacija o materijalu, kućište	Aluminij eloksirano