

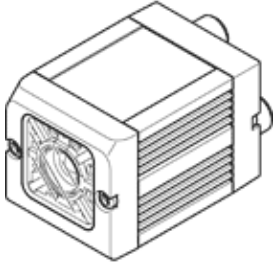
Objekta devējs SBSI-Q-AF-R3B-F12-W

Daļas numurs: 8058725
Produkts tiks atcelts

FESTO

Melnbaltais objektu sensors ar integrētu lēcu (f = 12 mm), balts LED apgaismojums un Ethernet saskarne, RS 232 un PROFINET paredzēts dažādiem uzdevumiem, tādiem kā esamības kontrolei un kvalitātes inspekcijai, paplašinātas funkcijas.

Tiks izņemts no ražošanas. Pieejams līdz 2024. Lūdzu meklējiet alternatīvu mūsu Atbalsta vietnē.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vīdeo devēja versija	Objekta devējs
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
KC mark	KC-EMV
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Darbības distance	30 mm - bezgalīgs
Fokālais dziļums	12 mm
Redzeslauks	Min. 8 x 6 mm
Fokusa iestatījums	Ar regulēšanas skrūvi
Lēcas piesaiste	Iebūvētas optiskās ierīces
Gaismas veids	Iebūvēts
Gaismas tips	balts LED
Devēja tips	melnbalts
Devēja izšķirtspēja	736 x 480 Pixel (WideVGA)
Attēla (kadra) frekvence	50 fps
Maks. testa programmu/uzdevumu skaits	255
Maksimālais pārbažu kritēriju/detekciju skaits	255
Detektoru/parametrizētāju funkcija	Pozīcijas sekošana pa kontūru Izkārtojuma salāgošana Kontūra salāgošana Malas detekcija Kontrasts Spožums Pelēkās vērtības robeža Bīdmērs BLOB
Tipiskais cikla laiks	Pozīcijas sekošana: 30 ms Izkārtojuma salāgošana: 20 ms Kontūra salāgošana: 30 ms Kontrasts: 4 ms Spožums: 2 ms Pelēkās vērtības robeža: 4 ms Mērskala: 8 ms BLOB: 30 ms
Informācija par Ethernet, savienojuma tehnoloģija	Līgзда M12 4-kontaktu
Ethernet, datu pārraides ātrums	100 Mbit/s
Ethernet, uzturētie protokoli	Ethernet/IP

Pazīme	Lielums
	FTP PROFINET SMB TCP/IP
Seriālais interfeiss, savienojuma tehnoloģija	Spraudnis M12 5-kontaktu
Seriālais interfeiss, tips	RS 232 / RS 422
Elektriskais savienojums	12-kontaktu M12 Spraudnis
Digitālo ieeju skaits	2
Digitālo izeju skaits	2
Atzīmējamo digitālo ieeju/izeju skaits	4
Komutējošā ieeja	PNP/NPN, pārslēdzams
Komutācijas līmenis	Signāls 0: ≤ 3 V Signāls 1: $\geq U_B - 1$ V
Komutācijas izeja	PNP/NPN, pārslēdzams
Max. izejas strāva	50 mA
Īssavienojuma stiprums	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības	-25 % / +10 %
Maks. strāvas patēriņš	550 mA
Strāvas patēriņš ar slodžu brīvām izejām	200 mA
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 60 °C
Aizsardzības klase	IP67
Piezīme par aizsardzības klasi	Ar aizsargcauruli
Izmēri B x L x H	45 mm x 45 mm x 76,7 mm
Produkta svars	160 g
Korpusa materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Vāka materiāls	ABS-pastiprināts
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vibrāciju noturība	saskaņā ar EN 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27