

Čitač koda SBSI-B-R3B-F12-R

Broj artikla: 2930235

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

FESTO

Monochrome code reader with integrated lens f=12mm, red LED lighting and Ethernet interface, RS232 and PROFINET for reading barcodes and data matrix codes

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2024. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Verzija Vision senzor	Čitač koda
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
KC mark	KC-EMV
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Radni razmak	30 mm - beskonačan
Žarišna daljina	12 mm
Vidno polje	min. 8 x 6 mm
Podešavanje fokusa	Sa vijkom za podešavanje
Pričvršćenje objektiva	integrirana optika
Tip rasvete	integrirano
Vrsta svetla	crveno LED
Wavelength	640 nm
Tip senzora	Monohromno
Rezolucija senzora	736 x 480 Pixel (WideVGA)
Brzina slika (puna slika)	50 fps
Max. Broj ispitnih programa / poslova	8
Max. Broj ispitnih kriterijuma / detektora	2
Funkcija detektora / karakteristike	EAN UPC RSS 2/5 Interleaved 2/5 Industrial Code 39 Code 93 Code 128 GS1 Pharmacode Codabar ECC200 QR-Code PDF 417
Karakteristično vreme ciklusa	1D-Barcode: 30 ms 2D-Code: 40 ms
Informacije na mreži, tehnologija spajanja	Utičnica M12 4-polno
Ethernet, brzina prenošenja podataka	100 Mbit/s
Ethernet, podržani protokoli	Ethernet/IP FTP

Svojstvo	Vrednost
	PROFINET SMB TCP/IP
Serijski interface, tehnika priključaka	Utikači M12 5-polno
Serijski interface, vrsta	RS 232 / RS 422
Električni priključak	12-polno M12 Utikači
Broj digitalnih ulaza	2
Broj digitalnih izlaza	4
Broj mogućih odabira digitalnih ulaza/izlaza	2
Digitalni ulaz	PNP/NPN prekidač
Sklopna razina	Signal 0: ≤ 3 V Signal 1: $\geq UB - 1$ V
Digitalni izlaz	PNP/NPN prekidač
Maks. izlazna struja	50 mA
Otpornost na kratak spoj	za sve električne priključke
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Dozvoljena kolebanja napona	-25 % / +10 %
Maks. potrošnja struja	550 mA
Potrošnja struje kod neopterećenih izlaza	200 mA
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Temperatura ležaja	-20 ... 60 °C
Mehanička zaštita	IP67
Dimenzije Š x D x V	45 mm x 45 mm x 76,7 mm
Težina proizvoda	160 g
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material cover	ABS-ojačan
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Otpornost na vibracije	prema EN 60068-2-6
Udarna čvrstoća	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27