

# Čitač koda SBSI-B-AF-R2B-F12-R

Broj artikla: 8058723

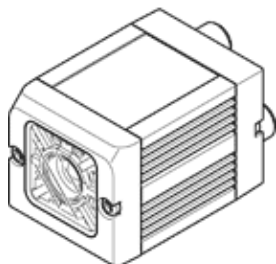
Komponenta koja će prestati da se proizvodi

Monochrome code reader with integrated lens (f = 12 mm), red LED lighting and 1.3 megapixel resolution, Ethernet interface, RS 232 and PROFINET

for reading barcodes and data matrix codes, expanded function.

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

FESTO



## 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<br>c UL us - Listed (OL)  |
| Radni razmak                               | 30 mm - beskonačan   |
| Žarišna daljina                            | 12 mm  |
| Vidno polje                                | Min. 16 x 13 mm  |
| Podešavanje fokusa                         | Sa vijkom za podešavanje   |
| Pričvršćenje objektiva                     | integrirana optika   |
| Tip rasvete                                | integrirano  |
| Vrsta svetla                               | crveno<br>LED  |
| Wavelength                                 | 640 nm   |
| Tip senzora                                | Monohromno   |
| Rezolucija senzora                         | 1280 x 1024 Pixel (SXGA)   |
| Brzina slika (puna slika)                  | 40 fps   |
| Max. Broj ispitnih programa / poslova      | 255  |
| Max. Broj ispitnih kriterijuma / detektora | 255  |
| Funkcija detektora / karakteristike        | EAN<br>UPC<br>RSS<br>2/5 Interleaved<br>2/5 Industrial<br>Code 39<br>Code 93<br>Code 128<br>GS1<br>Pharmacode<br>Codabar<br>ECC200<br>QR-Code<br>PDF 417 |
| Karakteristično vreme ciklusa              | 1D-Barcode: 30 ms<br>2D-Code: 40 ms  |
| Informacije na mreži, tehnologija spajanja | Utičnica<br>M12<br>4-polno   |
| Ethernet, brzina prenošenja podataka       | 100 Mbit/s   |
| Ethernet, podržani protokoli               | Ethernet/IP  |

| Svojstvo                                     | Vrednost  |
|--|---|
|  | FTP<br>PROFINET<br>SMB<br>TCP/IP  |
| Serijski interface, tehnika priključaka      | Utikači<br>M12<br>5-polno   |
| Serijski interface, vrsta                    | RS 232 / RS 422   |
| Električni priključak                        | 12-polno<br>M12<br>Utikači  |
| Broj digitalnih ulaza                        | 2   |
| Broj digitalnih izlaza                       | 2   |
| Broj mogućih odabira digitalnih ulaza/izlaza | 4   |
| Digitalni ulaz                               | PNP/NPN prekidač  |
| Sklopna razina                               | Signal 0: $\leq 3$ V<br>Signal 1: $\geq U_B - 1$ 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 |