

# Čitalnik kode SBSI-B-R3B-F12-W-D

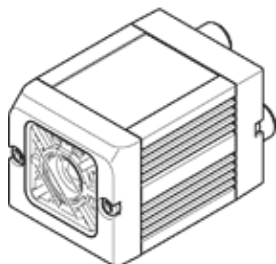
Številka dela: 2930243

Izdelek, ki se opušča

FESTO

monokromatski čitalnik kode z integriranim objektivom  $f=12\text{mm}$  in povečano globinsko ostrino, belo LED osvetlitvijo in Ethernet vmesnikom, RS232 in PROFINET za branje bar kod in podatkovnih matrični kod.

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2024. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



## Podatkovni list

| Značilnost                                        | Vrednost                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba senzorja vida                             | Čitalnik kode                                                                                                                                            |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)            | po EMC smernici EU                                                                                                                                       |
| KC oznaka                                         | KC-EMV                                                                                                                                                   |
| Dovoljenje                                        | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)                                                                                                                        |
| Delovna razdalja                                  | 30 mm - neskončno                                                                                                                                        |
| Goriščna razdalja                                 | 12 mm                                                                                                                                                    |
| Vidno polje                                       | min. 8 x 6 mm                                                                                                                                            |
| Nastavitev fokusa                                 | Z nastavitvenim vijakom                                                                                                                                  |
| Pritrditev objektiva                              | integrirana optika                                                                                                                                       |
| Vrsta osvetlitve                                  | integriran                                                                                                                                               |
| Vrsta luči                                        | bela<br>LED                                                                                                                                              |
| Tip senzorja                                      | Monokromatski                                                                                                                                            |
| Ločljivost senzorja                               | 736 x 480 pikslov (WideVGA)                                                                                                                              |
| Stopnja slike (celotna slika)                     | 50 fps                                                                                                                                                   |
| Maks. število testnih programov/opravl            | 8                                                                                                                                                        |
| Maks. število kriterijev preizkušanja/detektorjev | 2                                                                                                                                                        |
| Funkcije detektorjev/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 |
| Tipičen čas cikla                                 | 1D-Barcode: 30 ms<br>2D-Code: 40 ms                                                                                                                      |
| Informacije o Ethernetu, priključna tehnika       | Vtičnica<br>M12<br>4-polni                                                                                                                               |
| Ethernet, hitrost prenosa podatkov                | 100 Mbit/s                                                                                                                                               |
| Ethernet, podprti protokoli                       | Ethernet/IP<br>FTP                                                                                                                                       |

| Značilnost                                 | Vrednost                                                                |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                                            | PROFINET<br>SMB<br>TCP/IP                                               |
| Serijski vmesnik, priključna tehnika       | Vtič<br>M12<br>5-polni                                                  |
| Serijski vmesnik, vrsta                    | RS 232 / RS 422                                                         |
| Električni priključek                      | 12-polni<br>M12<br>Vtič                                                 |
| Število digitalnih vhodov                  | 2                                                                       |
| Število digitalnih izhodov                 | 4                                                                       |
| Število izbirnih digitalnih vhodov/izhodov | 2                                                                       |
| Preklopni vhod                             | PNP/NPN, preklopljiv                                                    |
| Preklopni nivo                             | Signal 0: $\leq 3\text{ V}$<br>Signal 1: $\geq U_B - 1\text{ V}$        |
| Izhod stikala                              | PNP/NPN, preklopljiv                                                    |
| Maks. izhodni tok                          | 50 mA                                                                   |
| Kratkostična odpornost                     | za vse električne priključke                                            |
| Imenska delovna napetost DC                | 24 V                                                                    |
| Dopustna nihanja napajanja                 | -25 % / +10 %                                                           |
| Maks. poraba toka                          | 550 mA                                                                  |
| Poraba toka pri neobremenjenih izhodih     | 200 mA                                                                  |
| Temperatura okolice                        | 0 ... 50 °C                                                             |
| Temperatura skladiščenja                   | -20 ... 60 °C                                                           |
| Vrsta zaščite                              | IP67                                                                    |
| Dimenzije Š x D x V                        | 45 mm x 45 mm x 76,7 mm                                                 |
| Masa izdelka                               | 160 g                                                                   |
| Material, ohišje                           | Al zlitina za kovanje, eloksirana                                       |
| Material, pokrov                           | ABS-ojačan                                                              |
| Opomba o materialu                         | Ustreza RoHS                                                            |
| Odpornost na vibracije                     | po EN 60068-2-6                                                         |
| Odpornost na udarce                        | Udarni preizkus s stopnjo zahtevnosti 2 po FN 942017-5 in EN 60068-2-27 |