

code reader

SBSI-B-R3B-F6-R-D

Gaminio numeris: 2930236
Nebetiekiamas produktas

FESTO

monochrome Code Reader with integrated lens, focal length 6mm, enhanced field of depth, red LED illumination, Ethernet interface, RS-232 and Profinet for reading Barcodes and Datamatrixcodes.

Type to be discontinued. Available until 2024. See Support Portal for alternative products.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Vision sensor version | Code reader |
| CE ženklas (žr. deklaraciją) | atitinka EU-EMV reikalvumus |
| KC mark | KC-EMV |
| Leidimas | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Veikimo nuotolis | 6 mm - infinite |
| Židinio nuotolis | 6 mm |
| Matymo laukas | Min. 5 x 4 mm |
| Focus setting | With adjusting screw |
| Lęšių priedas | montuojama optiniuose įrenginiuose |
| Lighting type | Integruota |
| Šviesos tipas | raudonas LED |
| Jutiklio tipas | chromuotas |
| Jutiklio skiriamoji geba | 736 x 480 pixels (WideVGA) |
| Kadrų skaičius | 50 fps |
| Max. number of test programs/jobs | 8 |
| Max. number of test criteria/detectors | 2 |
| Function of detectors/characteristics | EAN UPC RSS 2/5 Interleaved 2/5 Industrial Code 39 Code 93 Code 128 GS1 Pharmacode Codabar ECC200 QR-Code PDF 417 |
| Typical cycle time | 1D-Barcode: 30 ms 2D-Code: 40 ms |
| Information on Ethernet, connection technology | Šakutė M12 4-poliai |
| Eternetas, duomenų perdavimo greitis | 100 Mbit/s |
| Eternetas, palaikomi protokolai | Ethernet/IP FTP PROFINET |

| Savybės | Reikšmė |
|---|---|
| | SMB TCP/IP |
| Nuosekli sąsaja, prijungimo technika | Kištukas M12 5-poliai |
| Serijinė sąsaja, tipas | RS 232 / RS 422 |
| Elektrinis pajungimas | 12-kontaktų M12 Kištukas |
| Skaitmeninių įėjimų skaičius | 2 |
| Skaitmeninių išėjimų skaičius | 4 |
| Number of selectable digital inputs/outputs | 2 |
| Switching input | PNP/NPN perjungiamas |
| Perjungimo lygis | Signal 0: ≤ 3 V Signal 1: $\geq U_B - 1$ V |
| Jungiklio išėjimas | PNP/NPN perjungiamas |
| Maksimali išėjimo srovė | 50 mA |
| Atsparumas trumpam jungimui | visoms elektrinėms jungtims |
| Nominali darbinė nuolatinė įtampa | 24 V |
| Leistini įtampos svyravimai | -25 % / +10 % |
| Maksimalus srovės sunaudojimas | 550 mA |
| Srovės suvartojimas su neapkrautais išėjimais | 200 mA |
| Aplinkos temperatūra | 0 ... 50 °C |
| Saugojimo temperatūra | -20 ... 60 °C |
| Apsaugos klasė | IP67 |
| Matmenys B x L x H | 45 mm x 45 mm x 76,7 mm |
| Produkto svoris | 160 g |
| Material housing | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material cover | ABS- sustiprintas |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Atsparumas vibracijoms | pagal EN 60068-2-6 |
| Atsparumas smūgiams | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |