

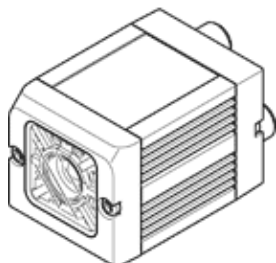
code reader

SBSI-B-AF-R3B-F6-R

Gaminio numeris: 8058717
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Monochrome code reader with integrated lens (f = 6 mm), red LED lighting and Ethernet interface, RS 232 and PROFINET for reading barcodes and data matrix codes, expanded function.
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 reikalvimus |
| 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 |
| Wavelength | 640 nm |
| Jutiklio tipas | chromuotas |
| Jutiklio skiriamoji geba | 736 x 480 pixels (WideVGA) |
| Kadru skaičius | 50 fps |
| Max. number of test programs/jobs | 255 |
| Max. number of test criteria/detectors | 255 |
| 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 |

| Savybės | Reikšmė |
|---|---|
| | PROFINET 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 | 2 |
| Number of selectable digital inputs/outputs | 4 |
| 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 |