

1D-/2D-Codescanner

C5KC001

Bestellnummer



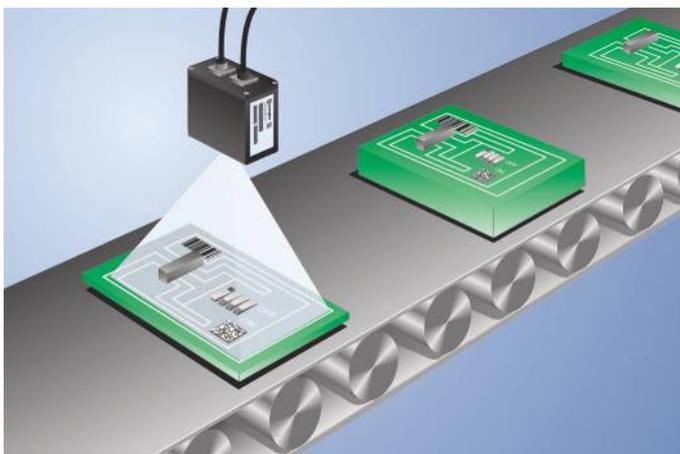
- Auto-Button-Funktion
- Integrierte Coderekonstruktion
- Integrierte LED-Beleuchtung
- WebLink

Diese 2D-Codescanner eignen sich zum omnidirektionalen Scannen von 1D- und 2D-Codes. Folgende Code-Arten sind lesbar:

1D-Codes: Code39, Code93, Code128, UPC/EAN, BC412, Interleaved 2 of 5, Codabar, Postal Codes, Pharmacode

2D-Codes: DataMatrix ECC 0...200, PDF417, Micro PDF417, QR-Code, Micro QR-Code, Aztec Code, GS1 Databar, DotCode

Weitere Code-Arten auf Anfrage.



Technische Daten

Optische Daten

| | |
|---------------------------|------------------|
| Barcodedichte | Standard Density |
| Auflösung | 1280 × 960 Pixel |
| Lichtart | Rotlicht |
| Wellenlänge | 617 nm |
| Lebensdauer (Tu = +25 °C) | 50000 h |

Elektrische Daten

| | |
|---------------------------|-------------|
| Versorgungsspannung | 5 V DC |
| Stromaufnahme (Ub = 24 V) | 600 mA |
| Scanrate | 10 scans/s |
| Temperaturbereich | 0...40 °C |
| Schaltausgang | TTL |
| Anzahl Schaltausgänge | 3 |
| Schaltstrom Schaltausgang | < 100 mA |
| Verpolungssicher | ja |
| Schnittstelle | USB/RS-232 |
| Triggereingang | Optokoppler |
| Signaleingang | Optokoppler |
| Anzahl Signaleingänge | 3 |

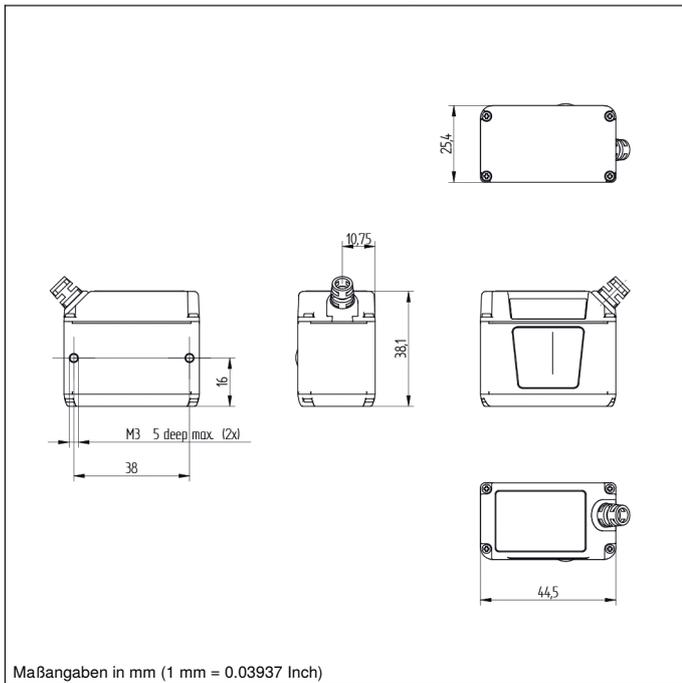
Mechanische Daten

| | |
|-----------------|---------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Gewicht | 108 g |
| Schutzart | IP54 |
| Anschlussart | SubD 15-polig |

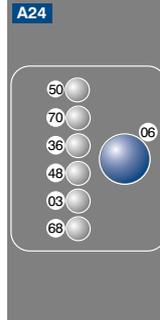
| | |
|----------------------------------|------------|
| Anschlussstaben-Nr. | 58 |
| Bedienfeld-Nr. | A24 |
| Passende Anschluss technik-Nr. | 74 |
| Passende Befestigungstechnik-Nr. | 430 |

Ergänzende Produkte

| |
|-----------------------------|
| Anschlussbox AB-0003-1 |
| Diffusorscheibe ZNNG030 |
| Ersatzscheibe ZNNG029 |
| Polarisationsfilter ZNNG031 |
| Schnittstellenkabel ZDNV007 |
| Schutzgehäuse ZSV-0x-01 |
| Software |
| Umlenkspiegel ZNNG028 |



Bedienfeld



- 03 = Fehleranzeige
- 06 = Teach-in-Taste
- 36 = Modeanzeige
- 48 = Netzwerk Status
- 50 = Code erkannt
- 68 = Versorgungsspannungsanzeige
- 70 = Run/Trigger

| Objekt Abstand | Max. Sichtfeld | Min. Auflösung | Leseabstand | |
|----------------|------------------|----------------|-------------|-------------|
| | | | 1D | 2D |
| 50 | 57,2 × 42,9 mm | | | |
| 64 | 73,0 × 54,8 mm | 0,084 mm | 45...65 mm | — |
| 81 | 88,9 × 66,7 mm | 0,127 mm | 45...106 mm | 45...55 mm |
| 102 | 109,5 × 82,2 mm | 0,190 mm | 45...162 mm | 45...85 mm |
| 133 | 141,3 × 106,0 mm | 0,254 mm | 45...218 mm | 45...116 mm |
| 190 | 200,0 × 150,0 mm | 0,381 mm | 45...300 mm | 45...178 mm |
| 300 | 314,3 × 235,7 mm | 0,508 mm | 45...300 mm | 45...240 mm |