Scanner

1D/2D Code Scanner

FIS-0004-0102

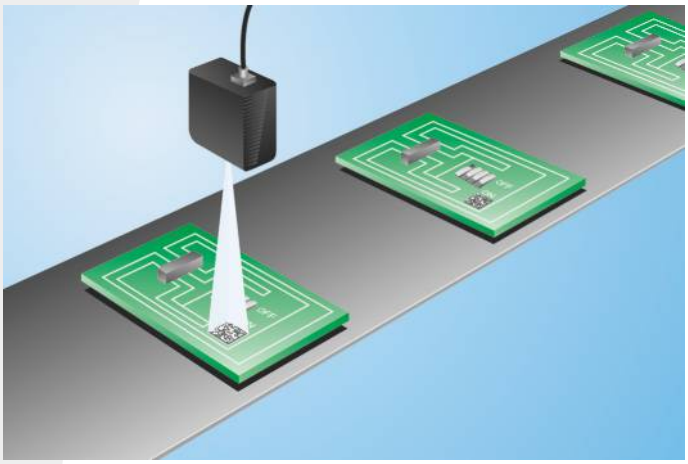
Bestellnummer

- **für statische Anwendungen**
- **Hohe Tiefenschärfe**
- **Teach-In**

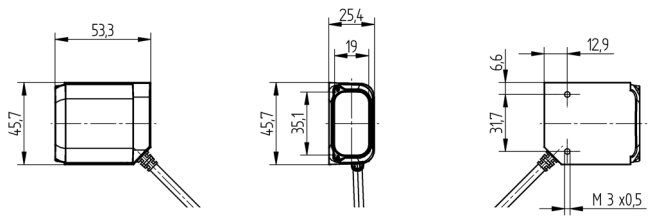
Technische Daten

Optische Daten	
Low density	ja
Leseabstand	51...152 mm
Auflösung	640 × 480 Pixel
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge	617 nm
Lebensdauer (Tu = +25 °C)	40000 h
max. zul. Fremdlicht	3000 Lux
Barcodedruckkontrast	> 20 %
Elektrische Daten	
Versorgungsspannung	5 V DC
Leistungsaufnahme	1970 mW
Scanrate	10 scans/s
Anzugs-/Abfallzeitverzögerung (RS-232)	2,55 s
Temperaturbereich	0...40 °C
Schaltausgang	TTL
Anzahl Schaltausgänge	3
Schaltstrom Schaltausgang	10 mA
Vernetzungsmöglichkeiten	Daisy Chain, Multidrop
Schnittstelle	RS-232/422/485
Übertragungsrate	115200 Bd
Triggereingang	NPN
Signaleingang	NPN
Anzahl Signaleingänge	1
Akustische Anzeige	ja
Mechanische Data	
Gehäusematerial	Aluminium
Gewicht	57 g
Schutzart	IP54
Anschlussart	SubD 15pol.
TTL positiv/negativ umschaltbar	●
Anschlusstabelle-Nr.	09
Bedienfeld-Nr.	Ba6
passende Anschlusstechnik-Nr.	16 74
passende Befestigungstechnik-Nr.	430

Diese 2D-Code-Scanner eignen sich zum omnidirektionalen Scannen von 1D sowie auch 2D Codes. Folgende Codearten sind lesbar:
Code 39, Code 128, Code 93, UPC/EAN, IBM BC412, I2 of 5, Codabar, Data Matrix, PDF417, QR Code, RSS-Familie, Micro PDF.



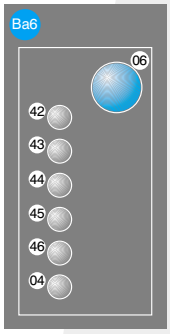
ME 61



Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)

Min. Auflösung		Max. Sichtfeld	Leseabstand
1D	2D		
Medium Density			
0,19 mm	0,25 mm	61×46 mm	51 mm bis 102 mm
0,25 mm	0,38 mm	66×50 mm	43 mm bis 119 mm
0,38 mm	0,51 mm	71×53 mm	36 mm bis 132 mm
Low Density			
0,25 mm	0,38 mm	107×80 mm	89 mm bis 114 mm
0,38 mm	0,51 mm	127×95 mm	69 mm bis 127 mm
0,51 mm	0,76 mm	147×110 mm	51 mm bis 152 mm

Bedienfeld



04 = Funktionsanzeige
06 = Teach-Taste
42 = Leseleistung 100 % / Barcode erkannt
43 = Leseleistung 80 % / Status / Triggersignal
44 = Leseleistung 60 %
45 = Leseleistung 40 %
46 = Leseleistung 20 %

Ergänzende Produkte

Anschlussbox AB-0003
Anschlussbox AB-0003-1
Schutzgehäuse ZSV-0x-01
Umlenkspiegel LA26

Technische Änderungen vorbehalten