

Barcode-Linienscanner

FIS-0003-0103 LASER

Bestellnummer

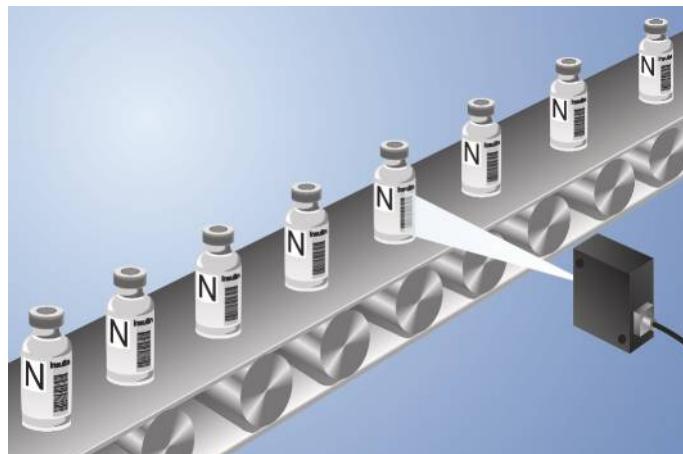


- Diagnosefunktionen
- Einstellbare Scanbreite
- Minimale lesbare Code-Dichte: 0,084 mm
- Teach-in

Dieser Scanner eignet sich zum Scannen von sehr hohen Code-Dichten. Über die Teach-in-Taste kann ein Autokalibrierungsmodus gestartet werden. In diesem Modus stellt der Scanner die Code-Art, die Scanrate und Scanbreite selbstständig auf die entsprechende Anwendung ein. Aufgrund seiner kleinen Bauform benötigt der Scanner einen sehr geringen Einbauraum.

Lesbare Code-Arten:

Code39, Code93, Code128, Codabar, Interleaved 2 of 5, Pharmacode, UPC/EAN



Technische Daten

Optische Daten

Barcode-Dichte	Low Density
Leseabstand	51...254 mm
Lichtart	Laser (rot)
Wellenlänge	650 nm
Lebensdauer ($T_u = +25^\circ\text{C}$)	40000 h
Laserklasse (EN 60825-1)	2
Max. zul. Fremdlicht	8600 Lux
Öffnungswinkel	70 °
Barcode-Druckkontrast	> 25 %

Elektrische Daten

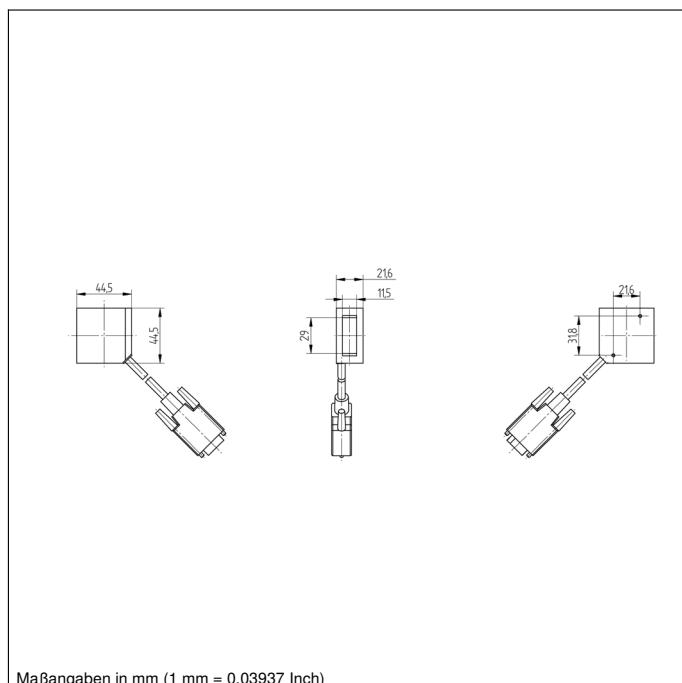
Versorgungsspannung	5 V DC
Leistungsaufnahme	1300 mW
Scanrate	350...1000 scans/s
Anzugs-/Abfallzeitverzögerung (RS-232)	0...65 s
Temperaturbereich	0...50 °C
Schaltausgang	TTL
Anzahl Schaltausgänge	3
Schaltstrom Schaltausgang	2 mA
Vernetzungsmöglichkeiten	Daisy Chain, Multidrop
Schnittstelle	RS-232/422/485
Übertragungsrate	115200 Bd
Triggereingang	NPN
Signaleingang	NPN
Anzahl Signaleingänge	1
Akustisches Signal	ja
FDA Accession Number	9921562-003

Mechanische Daten

Gehäusematerial	Metall
Gewicht	57 g
Schutzart	IP54
Anschlussart	SubD 15-polig
Kabellänge	90 cm
TTL-positiv/negativ umschaltbar	●
Anschlusstabellen-Nr.	09
Bedienfeld-Nr.	Ba6
Passende Anschlusstechnik-Nr.	16 74
Passende Befestigungstechnik-Nr.	430

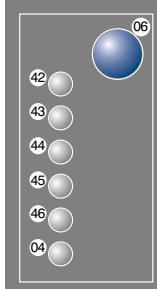
Ergänzende Produkte

Anschlussbox AB-0003-1
Feldbus-Gateways ZAGxxxN0x, EPGG001
Schutzgehäuse ZSV-0x-01
Software



Bedienfeld

Ba6



04 = Funktionsanzeige

06 = Teach-in-Taste

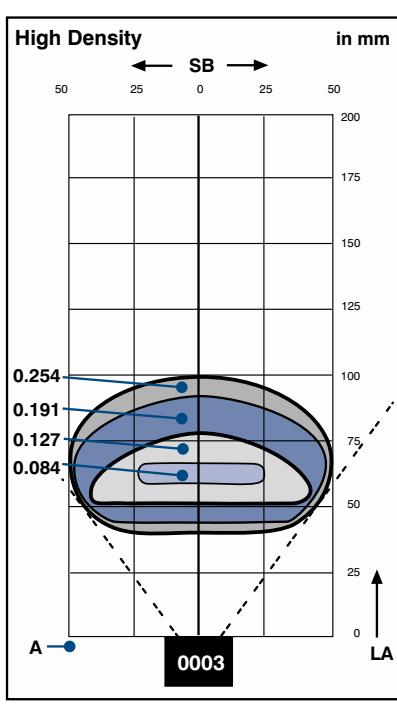
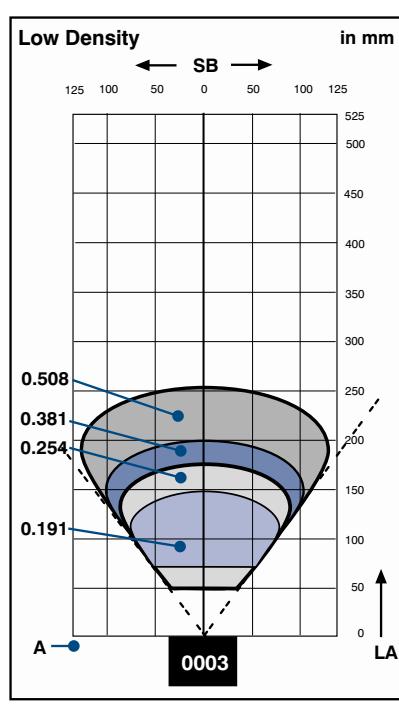
42 = Leseleistung 100 %/Barcode erkannt

43 = Leseleistung 80 %/Status/Triggersignal

44 = Leseleistung 60 %

45 = Leseleistung 40 %

46 = Leseleistung 20 %



A = Auflösung SB = Scanbreite LA = Leseabstand

