

Barcode-Linienscanner mit CCD-Zeile, Typ 6910-30 Bestell-Nr.: 422422

Der Barcode-Linienscanner Typ 6910-30 ist ein Abstandsscanner für Strich-Codes. Er dient zum Lesen von Barcodes in stationären und mobilen Anlagen im Bereich des Milcheinzugs.



Beschreibung

Dieser Scanner eignet sich besonders zum Erkennen von 1D-Codes, die auf glänzenden Materialien gedruckt oder gelasert sind. Auch bei geringen Kontrastunterschieden und schlechter Code-Qualität arbeitet er zuverlässig.

Lesbare Codearten:
Code 39
Interleaved 2 of 5

Anwendung

Der Scanner dient zum Lesen von Barcodes in stationären und mobilen Anlagen im Bereich des Milcheinzugs und besitzt ein robustes Gehäuse, mit Schutzart IP67 gegen Eindringen von Staub und Wasser. Sein Einsatz erfolgt ausschließlich in Verbindung mit manueller Probeflaschenzufuhr ohne Automatisierung, sowie ohne Kühlung.

Funktion

In einem Leseabstand von 35 - 320 mm können z.B. Lieferantennummern eingescannt werden. Die erfolgreiche Lesung wird durch eine LED bestätigt und die Nummer an das Datenerfassungssystem gesendet.

Merkmale

- **Good-Read-LED-Anzeige**
- **Kompakte Bauform**
- **Rotlicht**
- **Graphisches Display für einfach Bedienung**
- **RS 232**

Technische Daten

Optische Daten

Leseabstand	35...320 mm
Auflösung	0,101 mm
Lichtart	Rotlicht
Wellenlänge	660 nm
Max. zul. Fremdlicht	7000 Lux
Öffnungswinkel	35 °
Barcodedruckkontrast	> 45 %

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	18...30 V DC
Stromaufnahme (Ub = 24 V)	< 100 mA
Scanrate	530 scans/s
Temperaturbereich	-20...50 °C
Schnittstelle	RS-232
Schutzklasse	III

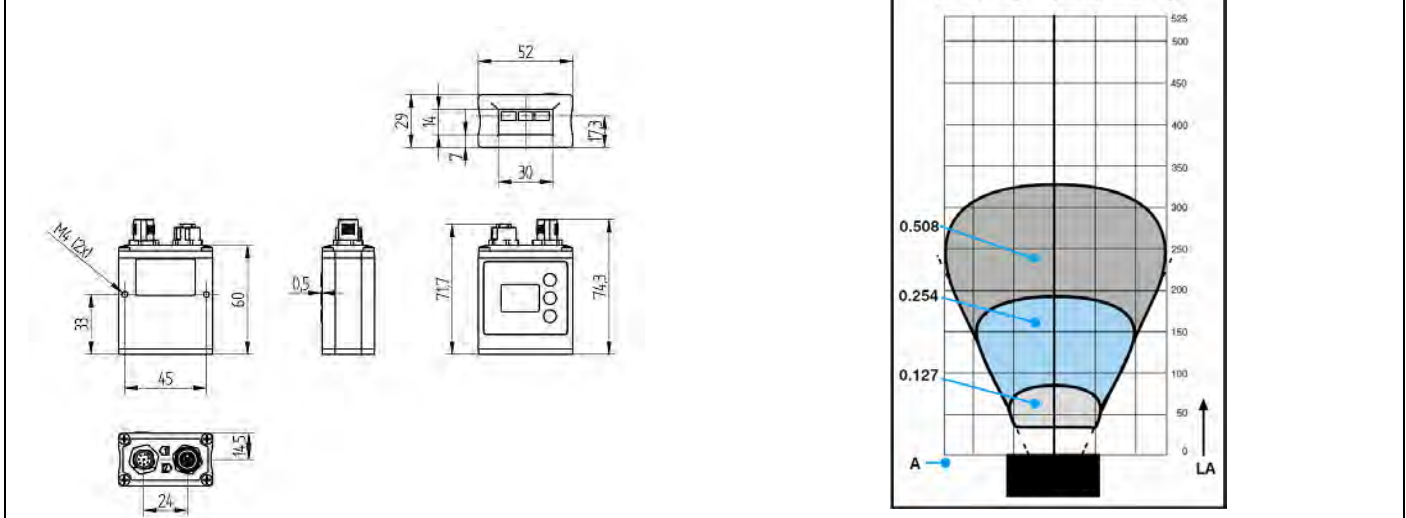
Anschlussbelegung	Litzenfarbe	Belegung	Signal
	ws	+ 24 V	Versorgungsspannung
	gn	GND	Versorgungsspannung
	gr	Rx	RS232 Schnittstelle
	ge	Tx	RS232 Schnittstelle

Mechanische Daten

Material Gehäuse	Aluminium
Gewicht	130 g
Schutzart	IP67
Anschlussart	M12 x 1; 8-polig

Abmessungen

Maßangaben in mm (1 mm = 0.03937 Inch)



A = Auflösung LA = Leseabstand SB = Scanbreite

Bestellangaben

Bezeichnung	Bestellnummer
Barcode-Linienscanner mit CCD-Zeile, Typ 6910-30	422422
Zubehör	
Verbindungskabel M12x1 8 pol. 10 m	420468