

# Letture raster di codici a barre

## FIS-0830-1102 LASER

Numero d'ordinazione



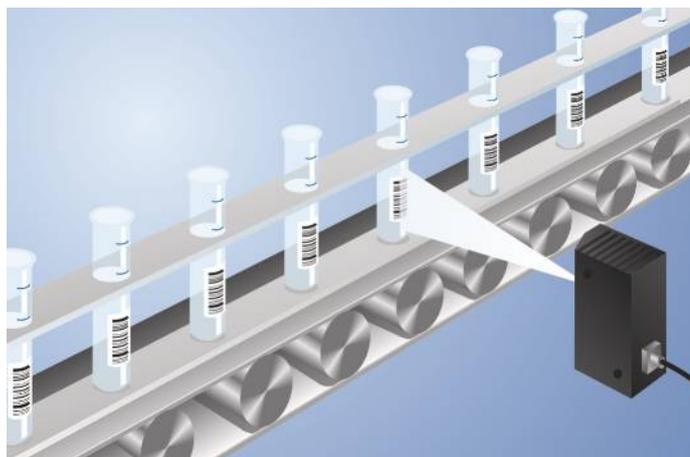
- Ethernet TCP/IP e EtherNet/IP™
- Funzione di diagnosi
- Larghezza di scansione regolabile
- Ricostruzione codici integrata
- Specchio adattabile

Questo scanner di codici a barre è ideale per la scansione di codici a barre particolarmente fitti. Grazie alla regolazione della larghezza di scansione è possibile adattarlo in modo ottimale all'applicazione.

E' possibile leggere i seguenti codici:

Code39, Code49, Code93, Interleaved 2 of 5, Code128, Codabar, UPC/EAN, PDF417, Micro PDF417, UCC/EAN-128, AIAG, Pharmacode.

Altri tipi di codici a richiesta.



### Dati tecnici

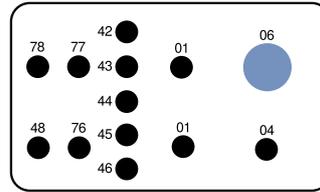
Dati ottici	
Densità di codice a barre	High density
Angolo di deflessione	2 °
Numero di linee di lettore raster	10
Campo di lettura	82...228 mm
Tipo di luce	Laser (rosso)
Lunghezza d'onda	655 nm
Vita media (Tu = +25 °C)	50000 h
Classe laser (EN 60825-1)	2
Livello luce estranea	4840 Lux
Angolo ottico	60 °
Ampiezza di lettura regolabile	si
Contrasto di stampa di codici a barre	> 25 %
Dati elettrici	
Tensione di alimentazione	10...28 V DC
Assorbimento di potenza	4320 mW
Scan rate	300...1400 scan/sec
Ritardo di dis-eccitazione (RS-232)	0...2,55 s
Fascia temperatura	0...50 °C
Uscita di commutazione	Accoppiatore ottico
Numero uscite di commutazione	3
Max. corrente di commutazione	100 mA
Protezione all'inversione di polarità	si
Possibilità di networking	Daisy Chain, Multidrop
Interfaccia	RS-232
Velocità di trasmissione	< 100 MBd
Ingresso trigger	Accoppiatore ottico
Ingresso segnale	Accoppiatore ottico
Numero di ingressi di segnale	2
Segnale acustico	si
Classe di protezione	III
Numero accessione FDA	8310057-012
Dati meccanici	
Materiale custodia	Alluminio
Protezione dell'ottica	Vetro
Peso	212 g
Grado di protezione	IP54
Tipo di connessione	M12 × 1; 12-pin
Tipo di connessione Ethernet	M12 × 1; 8-pin
PNP contatto chiuso/aperto commutabile	●
NPN contatto chiuso/aperto commutabile	●
Interfaccia RS-232	●
Ethernet	●
EtherNet/IP™	●
Tabella dei collegamenti n.	<b>39</b>
Pannello n.	<b>F12</b>
Nr. dei connettori idonea	<b>12 13</b>
Nr. della tecnica di fissaggio idonea	<b>440 330</b>

### Prodotti aggiuntivi

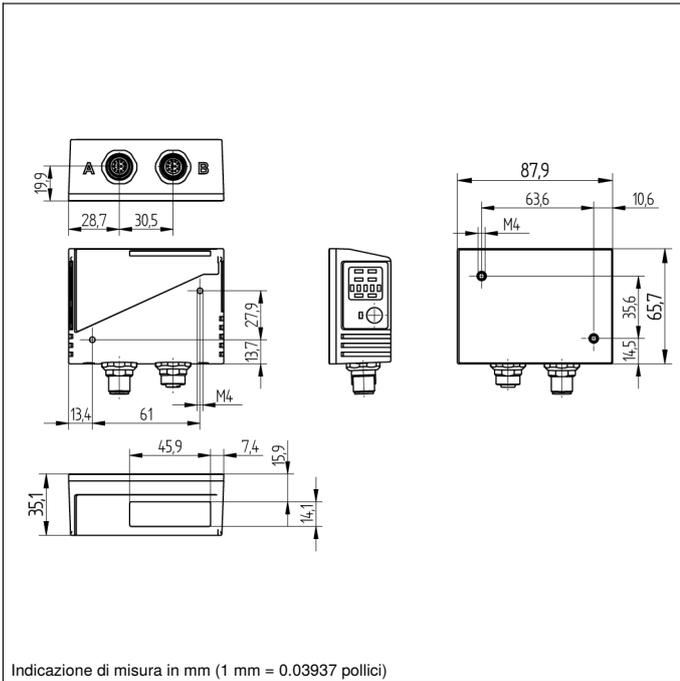
Alimentatore NT10
Box di collegamento ZAA12NN01
Cavi di collegamento speciali ZAV88Rx01
Gateways per bus di campo ZAGxxxN01, EPGG001
Riflettore passivo LA19
Software

## Pannello di controllo

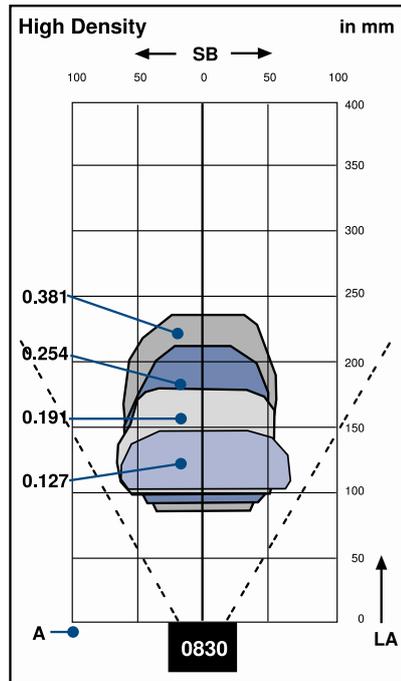
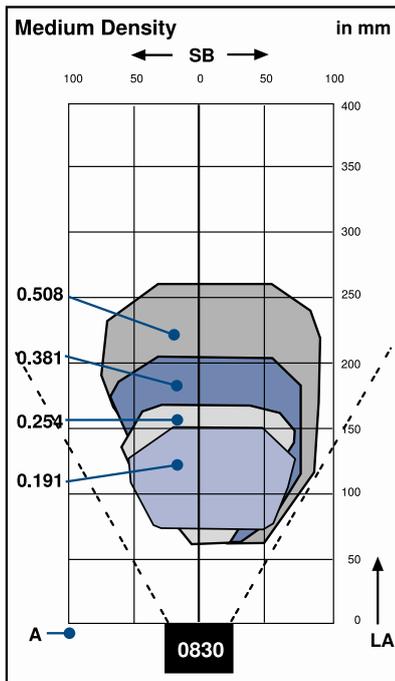
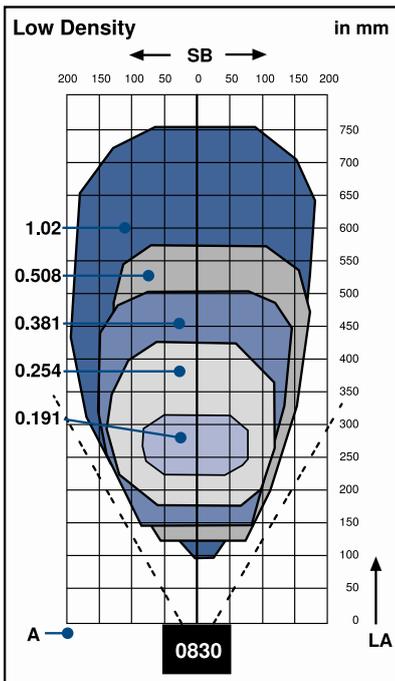
Fi2



- 01 = Segnalazione dello stato di commutazione
- 04 = Indicazione della funzione
- 06 = Tasto Teach
- 42 = Livello di lettura 100 %/Letture buona
- 43 = Livello di lettura 80 %/Stato/Trigger
- 44 = Livello di lettura 60 %
- 45 = Livello di lettura 40 %
- 46 = Livello di lettura 20 %
- 48 = Stato stazione
- 76 = Network Tx attivo
- 77 = Network Rx attivo
- 78 = Module status



Indicazione di misura in mm (1 mm = 0.03937 pollici)



A = Risoluzione LA = Campo di lettura SB = Ampiezza di lettura

