

Letture a linea di codici a barre a linea CCD

BLN0L1R20

Numero d'ordinazione

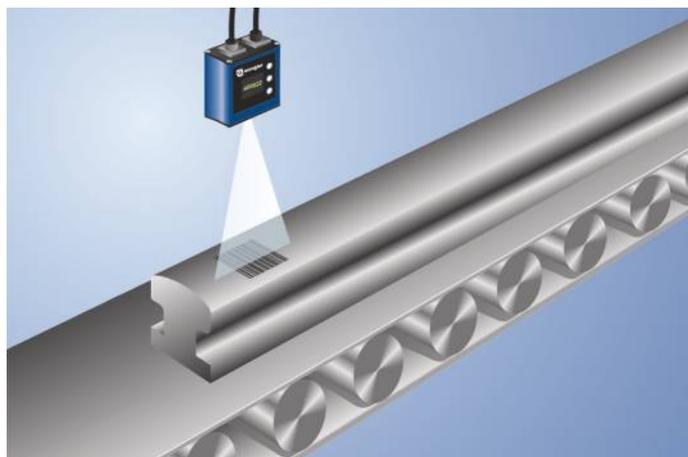
Ethernet



- Ethernet TCP/IP
- Forma compatta
- Indicazione LED per "Good-Read"
- Luce rossa
- Server Web e display grafico di semplice utilizzo

Questo scanner è particolarmente adatto per il riconoscimento di codici 1D stampati su materiali lucidi o a laser. Funziona in modo affidabile anche in caso di minime differenze di contrasto e scarsa qualità del codice. Tipi di codici leggibili:

Codice39, Full-ASCII-Codice39, Interleaved 2 di 5, Codice postale della Cina, Codabar, Codice32, Codice MSI Plessey, Codice11, Industrial 2 di 5, Matrix 2 di 5, Codice Telepen, Codice UK Plessey, Codice IATA, Codice93, EAN13, EAN8, UPC-A, UPC-E, Codice128, UCC/EAN-128, RSS-14, RSS-Limited



Dati tecnici

Dati ottici	
Densità di codice a barre	Long Range
Campo di lettura	30...520 mm
Risoluzione	0,101 mm
Tipo di luce	Luce rossa
Lunghezza d'onda	625 nm
Vita media (Tu = +25 °C)	100000 h
Livello luce estranea	70000 Lux
Angolo ottico	40 °
Contrasto di stampa di codici a barre	> 30 %

Dati elettrici	
Tensione di alimentazione	18...30 V DC
Tipo porta	100BASE-TX
Assorbimento di corrente (Ub = 24 V)	< 100 mA
Scan rate	510 scan/sec
Fascia temperatura	-20...60 °C
Numero ingressi/uscite	4
Caduta di tensione uscita di commutazione	< 2,5 V
PNP/max. corrente di commutazione	100 mA
Protezione contro i cortocircuiti	si
Protezione all'inversione di polarità	si
Protezione al sovraccarico	si
Possibilità di networking	Ethernet
Interfaccia	RS-232/Ethernet
Classe di protezione	III

Dati meccanici	
Materiale custodia	Alluminio
Protezione dell'ottica	Plastica, PMMA
Peso	130 g
Grado di protezione	IP67
Tipo di connessione	M12 × 1; 8-pin
Tipo di connessione Ethernet	M12 × 1; 8-pin, cod. X

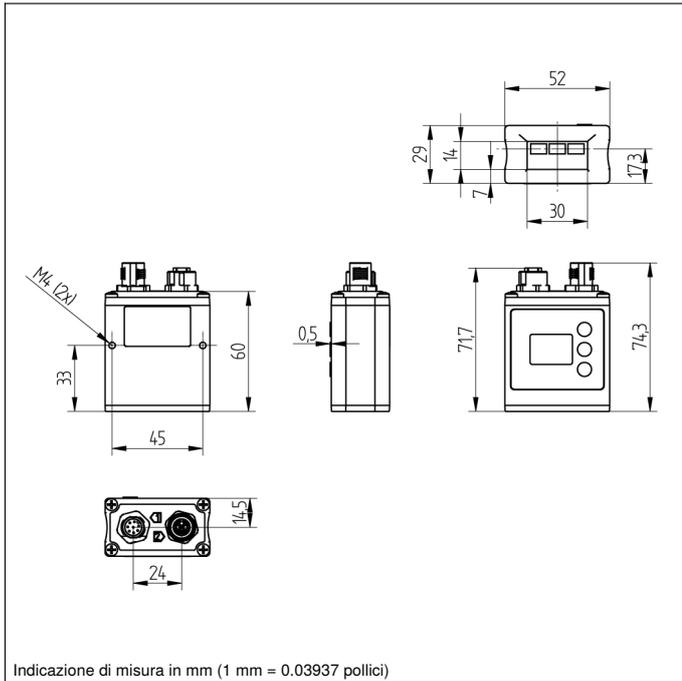
Server Web	si
PNP/NPN/Push-pull programmabile	●
Contatto chiuso/aperto commutabile	●
Ethernet	●
Interfaccia RS-232	●

Schema elettrico nr.	002 786
Pannello n.	X2
Nr. dei connettori idonea	50 89
Nr. della tecnica di fissaggio idonea	560

La luminosità del display può diminuire con l'aumentare della vita media. Ciò non influisce sul funzionamento del sensore.

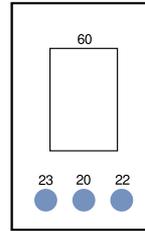
Prodotti aggiuntivi

Custodia di protezione ZNNS001, ZNNS002
Gateways per bus di campo ZAGxxxN01, EPGG001



Pannello di controllo

X2



20 = Tasto Enter
 22 = Tasto Up
 23 = Tasto Down
 60 = Display

Risoluzione min.	Precisione di profondità	
0,076 mm	–	Code 39 (4 digits)
0,101 mm	60...130 mm	Code 39 (4 digits)
0,127 mm	55...170 mm	Code 39 (4 digits)
0,254 mm	30...350 mm	Code 39 (4 digits)
0,381 mm	45...520 mm	Code 39 (4 digits)
0,330 mm	40...390 mm	UPC/EAN (13 digits)
 Area di scansione Area di scansione	200 mm	Code39 (0,330 mm)

