Lettore di codici 1D/2D

C5PC200

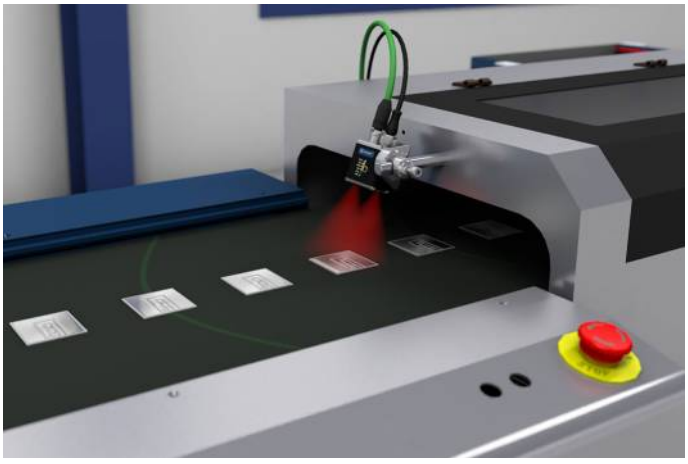
Numero d'ordinazione

IndustrialEthernet



- **DPM**
- **Funzione automatica tramite tasto**
- **Illuminazione integrata tramite LED**
- **Link Web**
- **PROFINET e EtherNet/IP™**
- **Ricostruzione codici integrata**

Questi scanner per codici 2D si prestano soprattutto per scansioni omnidirezionali di codici 1D e 2D.
E' possibile leggere i seguenti codici:
Codici 1D: Code39, Code93, Code128, UPC/EAN, BC412, Interleaved 2 of 5, Codabar, Postal Codes
Codici 2D: DataMatrix ECC 0...200, PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR Code, Aztec Code, GS1 Databar, Dot Code
Ulteriori codici a richiesta.

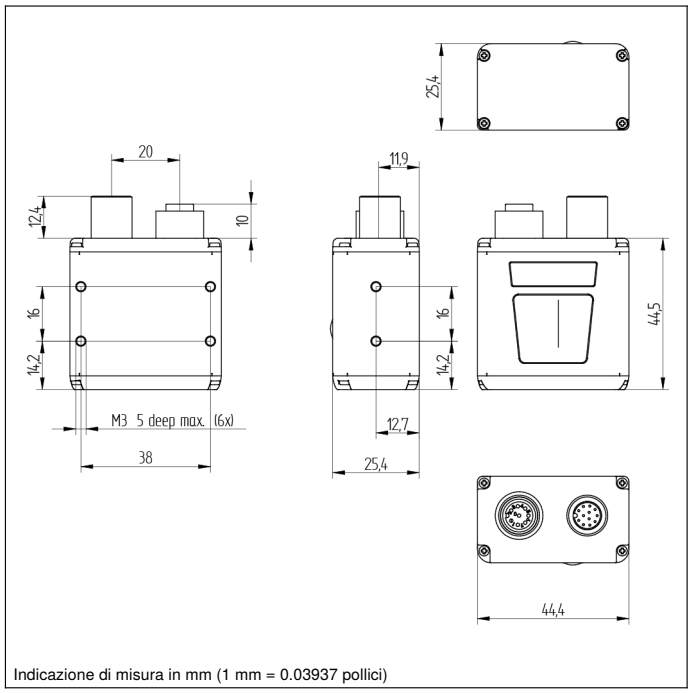


Dati tecnici

Dati ottici	
Densità di codice a barre	Standard density
Campo di lettura	50 mm
Risoluzione	752 × 480 Pixel
Risoluzione	0,36 MP
Distanza focale	5,2 mm
Dimensione Pixel	6 × 6 µm
Tipo di luce	Luce rossa
Lunghezza d'onda	617 nm
Fuoco	Fissa
Distanza X	49 mm
Distanza Y	32 mm
Risoluzione min.	> 0,191 mm
Condizioni ambientali	
Fascia temperatura	0...45 °C
Umidità dell'aria	5...95 %, senza condensa
Dati elettrici	
Tensione di alimentazione	5...30 V DC
Assorbimento di corrente (Ub = 24 V)	180 mA
Scan rate	60 scan/sec
Uscita di commutazione	Accoppiatore ottico
Numero uscite di commutazione	3
Max. corrente di commutazione	< 100 mA
Protezione all'inversione di polarità	sì
Interfaccia	RS-232/Ethernet
Ingresso trigger	Accoppiatore ottico
Ingresso segnale	Accoppiatore ottico
Numero di ingressi di segnale	3
Dati meccanici	
Tipo di regolazione	Ethernet
Materiale custodia	Alluminio, anodizzato
Protezione dell'ottica	Plastica, PMMA
Grado di protezione	IP65/IP67
UL Enclosure Type	1
Tipo di connessione	M12 × 1; 12-pin
Tipo di connessione Ethernet	M12 × 1; 8-pin
Distanza minima dall'oggetto	40 mm
PNP contatto chiuso/aperto commutabile	●
NPN contatto chiuso/aperto commutabile	●
Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-B	●
EtherNet/IP™	●
Tabella dei collegamenti n.	39
Pannello n.	A24
Nr. dei connettori idonea	87
Nr. della tecnica di fissaggio idonea	430

Prodotti aggiuntivi

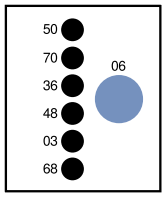
Cavi di collegamento speciali ZCYV00x
Cavo di collegamento speciale ZDCG005
Custodia di protezione ZSV-0x-01
Diffusore ZNNG054
Filtro di polarizzazione ZNNG055
Filtro YAG ZNNG057
Riflettore passivo ZNNG028
Software
Vetro di protezione ESD ZNNG056
Vetro di ricambio ZNNG053



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

Pannello di controllo

A24



03 = Segnalazione di errore
06 = Tasto Teach
36 = Segnalazione del modo di funzionamento
48 = Stato stazione
50 = Lettura buona
68 = Power LED
70 = Run/Trigger

Con riserva di modifiche tecniche