Lettore di codici 1D/2D

C5PC121

Numero d'ordinazione

- 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.



IndustrialEthernet

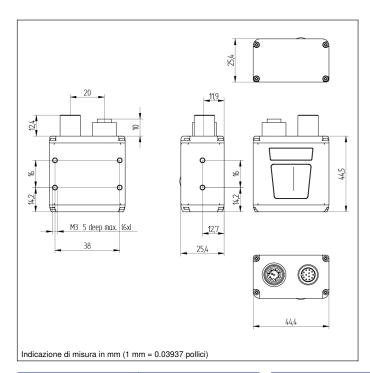
Dati tecnici

Dati ottici	
Densità di codice a barre	High density
Campo di lettura	50300 mm
Risoluzione	2592 × 1944 Pixel
Tipo di luce	Luce bianca
Lunghezza d'onda	617 nm
Fuoco	Autofuoco
Risoluzione min.	> 0,051 mm
Dati elettrici	
Tensione di alimentazione	530 V DC
Assorbimento di corrente (Ub = 24 V)	180 mA
Scan rate	5 scan/sec
Fascia temperatura	045 °C
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	Metallo
Peso	68 g
Grado di protezione	IP65/IP67
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	
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

	Prodotti aggiuntivi				
	Cavi di collegamento speciali ZCYV00x				
	Cavo di collegamento speciale ZC4G002				
	Cavo di collegamento speciale ZC4G003				
	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				





Pannello di controllo

A24



03 = Segnalazione di errore

06 = Tasto Teach

36 = Segnalazione del modo di funzionamento

48 = Stato stazione

50 = Lettura buona

68 = Indicazione della tensione di alimentazione

70 = Run/Trigger

Distanza	Max. Campo visivo
50 mm	34 × 25 mm
100 mm	64 × 48 mm
150 mm	94 × 70 mm
200 mm	123 × 92 mm
250 mm	153 × 114 mm
300 mm	183 × 136 mm

Risoluzione min.	Campo di lettura	
	1D	2D
0,051 mm	5064 mm	50 mm
0,064 mm	5081 mm	5064 mm
0,084 mm	50102 mm	5081 mm
0,127 mm	50150 mm	50133 mm
0,191 mm	50260 mm	50220 mm
0,254 mm	50350 mm	50280 mm
0,381 mm	50400 mm	50400 mm







