

# Letture di codici 1D/2D

## C5PC008

Numero d'ordinazione

IndustrialEthernet



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

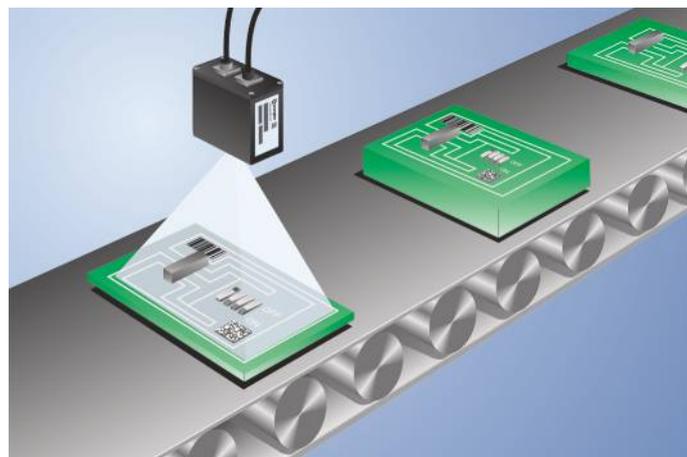
Questi scanner per codici 2D si prestano soprattutto per scansioni omnidirezionali di codici 1D e 2D.

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	High density
Campo di lettura	> 133 mm
Risoluzione	752 x 480 Pixel
Tipo di luce	Luce rossa
Lunghezza d'onda	617 nm
Vita media (Tu = +25 °C)	50000 h
Risoluzione min.	0,127 mm

#### Dati elettrici

Tensione di alimentazione	5...30 V DC
Assorbimento di corrente (Ub = 24 V)	150 mA
Scan rate	60 scan/sec
Fascia temperatura	0...45 °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
Tipo di connessione	M12 x 1; 12-pin
Tipo di connessione Ethernet	M12 x 1; 8-pin

PNP contatto chiuso/aperto commutabile	●
NPN contatto chiuso/aperto commutabile	●
Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-B	●
EtherNet/IP™	●

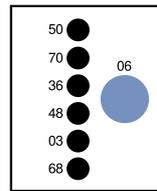
Tabella dei collegamenti n.	<b>39</b>
Pannello n.	<b>A24</b>
Nr. dei connettori idonea	<b>87</b>
Nr. della tecnica di fissaggio idonea	<b>430</b>

### Prodotti aggiuntivi

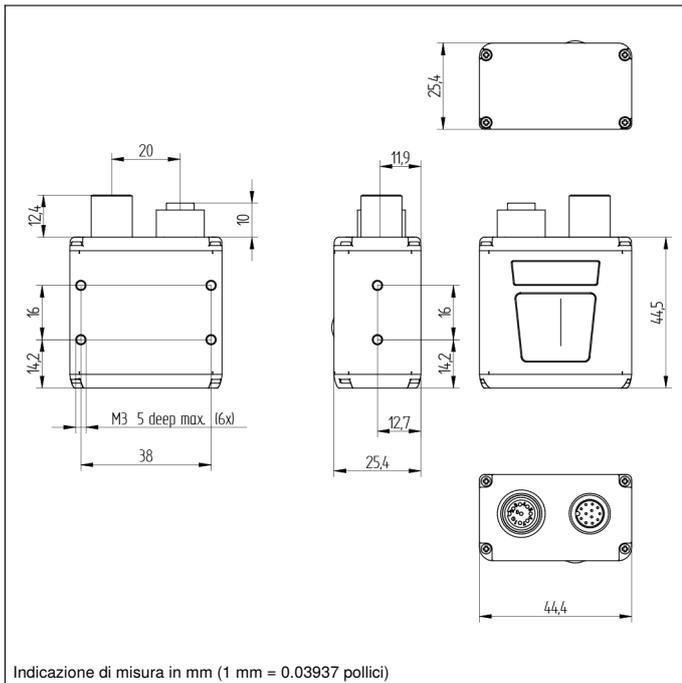
Cavi di collegamento speciali ZCYV00x
Cavo di collegamento speciale ZC4G002
Cavo di collegamento speciale ZC4G003
Cavo di collegamento speciale ZDCG005
Custodia di protezione ZSV-0x-01
Diffusore ZNNG030
Filtro di polarizzazione ZNNG031
Riflettore passivo ZNNG028
Software
Vetro di ricambio ZNNG029

## 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



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

