1D-/2D-Kod Tarayıcı

C5PC111

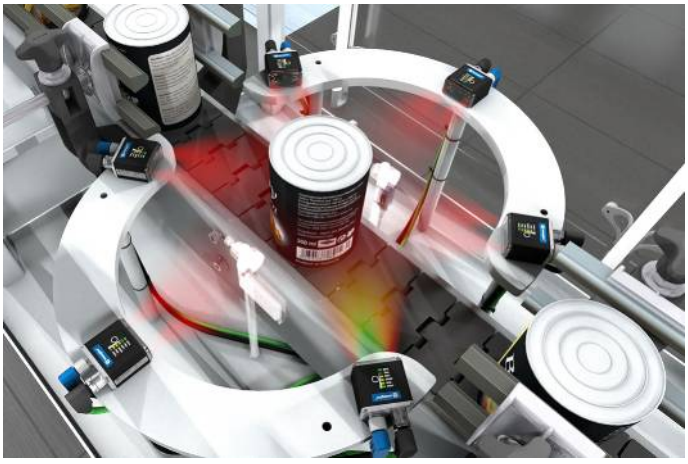
Sipariş numarası

IndustrialEthernet



- **Entegre kod rekonstrüksiyonu**
- **Entegre LED aydınlatması**
- **Otomatik buton fonksiyonu**
- **PROFINET ve EtherNet/IP™**
- **WebLink**

Bu 2D kod okuyucular, 1D ve 2D kodlarının tüm yönlerden okunması kullanım için uygundur.
Okunabilen kodlar:
1D kodlar: 39 kodları, 93 kodları, 128 kodları, UPC/EAN, BC412,I2 of 5, kodabar, posta kodları
2D kodları: Datamatriks (ECC 0-200), PDF417, Micro PDF417, QR kodları, Micro QR kodları, Aztec kodları, GS1 databar, DotCode
Diğer kod türleri için sorunuz.

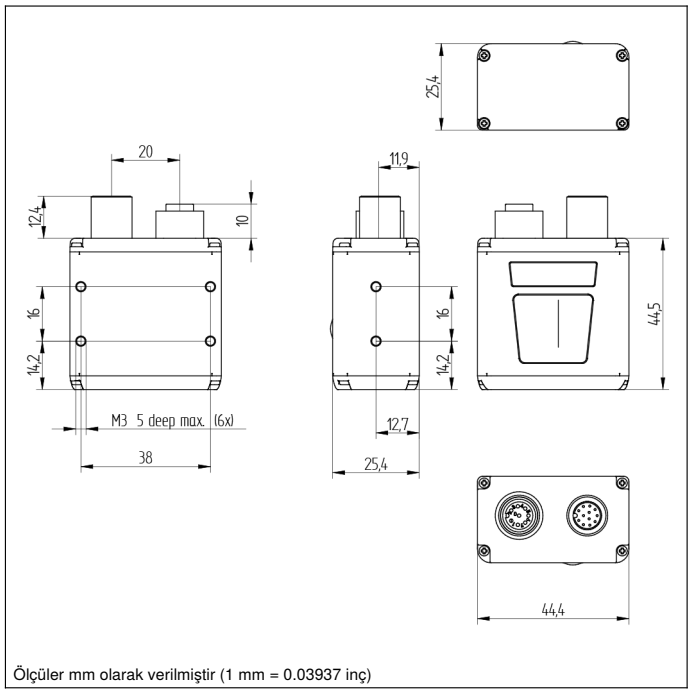


Teknik Veriler

Optik veriler	
Barkod yoğunluğu	High density
Okuma mesafesi	50...300 mm
Çözünürlük	1280 × 960 Piksel
Çözünürlük	1,2 MP
Odak uzaklığı	7,7 mm
Piksel boyutu	3,75 × 3,75 µm
Işık türü	Kırmızı ışık
Dalga boyu	617 nm
Odak	Otomatik netleme
Min. çözünürlük	> 0,064 mm
Çevre koşulları	
Sıcaklık aralığı	0...45 °C
Nem	%5...95, yoğuşmasız
Elektriksel veriler	
Besleme gerilimi	5...30 V DC
Güç tüketimi (Ub = 24 V)	180 mA
Okuma hızı	42 tarama/s
Anahtarlama çıkışı	Opto izolatör
Anahtarlama çıkışı sayısı	3
Röle çıkışı anahtarlama akımı	< 100 mA
Ters kutup korumalı	Evet
Arayüz	RS-232/Ethernet
Tetikleme girişi	Opto izolatör
Sinyal girişi	Opto izolatör
Sinyal girişi sayısı	3
Mekanik veriler	
Ayar türü	Ethernet
Gövde malzemesi	Alüminyum, eloksal kaplama
Optik kapak	Plastik, PMMA
Koruma sınıfı	IP65/IP67
UL Enclosure Type	1
Bağlantı türü	M12 × 1; 12 pin'li
Ethernet bağlantı türü	M12 × 1; 8 pin'li
Asgari obje mesafesi	50 mm
PNP NC/NO arasında geçiş yapılabilir	●
NPN NC/NO arasında geçiş yapılabilir	●
Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-B	●
EtherNet/IP™	●
Bağlantı tablosu no.	39
Kumanda panosu no.	A24
Uygun bağlantı tekniği no.	87
Uygun sabitleme tekniği no.	430

Tamamlayıcı ürünler

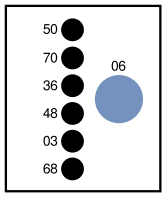
Ara bağlantı kablosu ZCYV00x
Ara bağlantı kablosu ZDCG005
Difüzör optik cam ZNNG054
ESD koruyucu cam ZNNG056
Koruma gövdesi ZSV-0x-01
Polarizasyon filtresi ZNNG055
YAG Filtre ZNNG057
Yansıtma aynası ZNNG028
Yazılım
Yedek cam ZNNG053



Ölçüler mm olarak verilmiştir (1 mm = 0.03937 inç)

Kumanda panosu

A24



03 = Hata göstergesi
06 = Teach tuşu
36 = Mod göstergesi
48 = Ağ durumu
50 = Kod tanındı
68 = Power LED
70 = Run / Tetikleme

Distance	Max.Field of View	Min.Resolution	Read Range	
			1D	2D
50 mm	36 × 27 mm	0,064 mm	50 mm	–
100 mm	67 × 50 mm	0,084 mm	50...81 mm	50 mm
150 mm	98 × 73 mm	0,127 mm	50...102 mm	50...81 mm
200 mm	129 × 97 mm	0,191 mm	50...190 mm	50...133 mm
250 mm	160 × 120 mm	0,254 mm	50...260 mm	50...190 mm
300 mm	191 × 144 mm	0,381 mm	50...400 mm	50...300 mm

Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır V2-25.02.2025