

# Lazer mesafe sensörü

ToF

## P1PY007

Sipariş numarası



- Analog çıkış 4...20 mA
- wintec sayesinde parlak objelerde güvenilir sonuçlar
- wintec sayesinde, aşırı eğik konumdakiler de dahil olmak üzere siyah objelerin sorunsuz bir şekilde algılanması

Çizilmeye karşı dayanıklı optiğe sahip bu sensörler, ışık hareket süresi ölçümü aracılığıyla sensör ve obje arasındaki mesafeyi belirler. wenglor interference-free-Technology (wintec), sensör teknolojisinde bir devrim niteliğindedir: Bu teknoloji, doğrudan yan yana veya karşı karşıya bulunan birden fazla sensörün, birbirlerini etkilemesini önler. Sensörler, çok yüksek bir anahtarlama frekansına ulaşır ve insanların gözleri için bir tehlike oluşturmayan lazer sınıfı 1'i kullanırlar.

### Teknik Veriler

#### Optik veriler

Çalışma aralığı 50...3000 mm

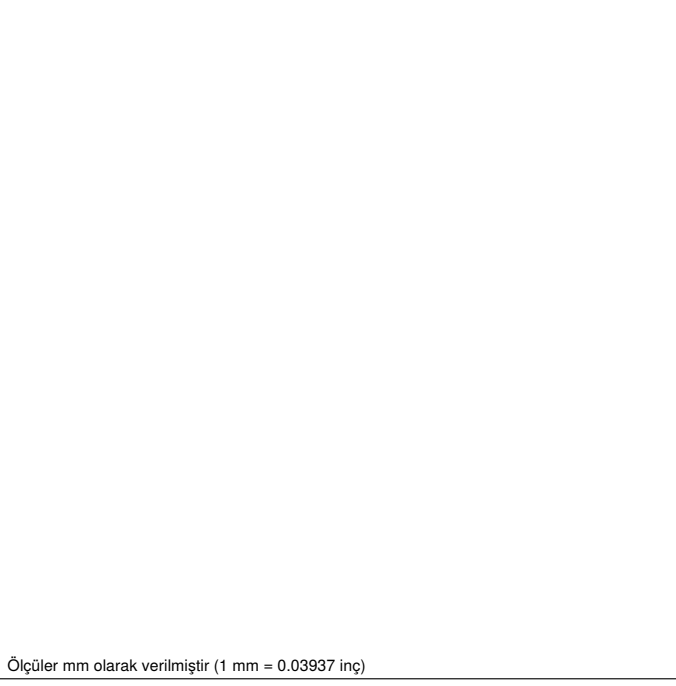
Lazer sınıfı (EN 60825-1) 1

#### Elektriksel veriler

Besleme gerilimi 18...30 V DC

Analog çıkış 4...20 mA

Teslimat kapsamı 1 × Devreye alma bilgisi  
1 × Sabitleme seti BEF-SET-44  
1 × Sensör



Ölçüler mm olarak verilmiştir (1 mm = 0.03937 inç)