# Barkod İzgara Tarayıcı

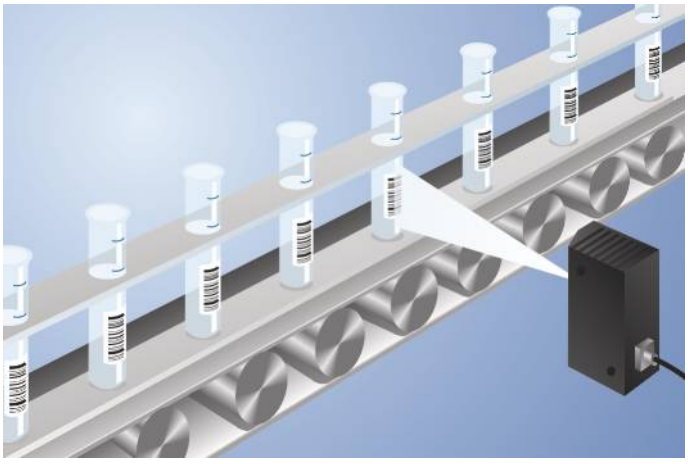
## FIS-0830-1101 LASER

Sipariş numarası



- **Adapte edilebilir yönlendirme aynası**
- **Arıza tespit fonksiyonları**
- **Ayarlanabilir tarama genişliği**
- **Entegre kod rekonstrüksiyonu**
- **Ethernet TCP/IP ve EtherNet/IP™**

Bu okuyucu, yüksek yoğunluklu barkodları okumak için uygundur. Ayarlanabilir okuma genişliği sayesinde ilgili uygulamaya optimum şekilde adapte edilebilmektedir.
Okunabilir kod türleri:
39 kodları, 93 kodları, Interleaved 2/5, 128 kodları, kodabar, UPC, PDF417, Micro PDF417, UCC/EAN-128, AIAG, GS1 databar, ilaç kodları.
Diğer kod türleri için sorunuz.

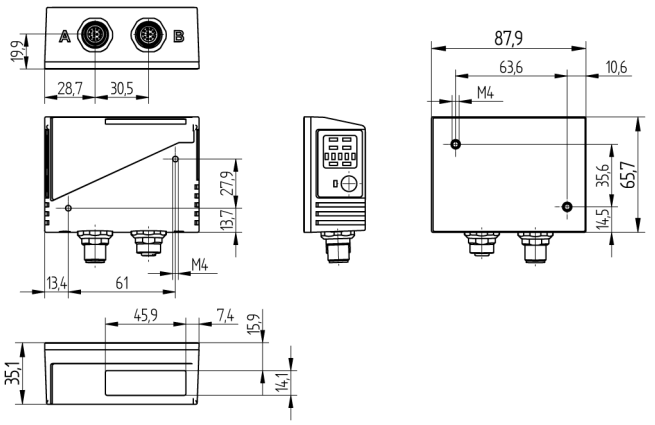


### Teknik Veriler

| | |
|---|---|
| **Optik veriler** | |
| Barkod yoğunluğu | Medium density |
| Saptırma açısı | 2 ° |
| Raster hattı sayısı | 10 |
| Okuma mesafesi | 51...254 mm |
| Işık türü | Lazer (kırmızı) |
| Dalga boyu | 655 nm |
| Kullanım ömrü (Tu = +25 °C) | 50000 h |
| Lazer sınıfı (EN 60825-1) | 2 |
| Müsaade edilen maks. harici ışık | 4840 Lux |
| Açılma açısı | 60 ° |
| Ayarlanabilir okuma genişliği | Evet |
| Barkod baskı kontrastı | > 25 % |
| **Elektriksel veriler** | |
| Besleme gerilimi | 10...28 V DC |
| Güç tüketimi | 4320 mW |
| Okuma hızı | 300...1400 tarama/s |
| Açma/Kapatma gecikmesi (RS-232) | 0...2,55 s |
| Sıcaklık aralığı | 0...50 °C |
| Anahtarlama çıkışı | Opto izolatör |
| Anahtarlama çıkışı sayısı | 3 |
| Röle çıkışı anahtarlama akımı | 100 mA |
| Ters kutup korumalı | Evet |
| Bağlantı imkanları | Daisy Chain, Multidrop |
| Arayüz | RS-232 |
| Aktarım hızı | < 100 MBd |
| Tetikleme girişi | Opto izolatör |
| Sinyal girişi | Opto izolatör |
| Sinyal girişi sayısı | 2 |
| Akustik sinyal | Evet |
| Koruma sınıfı | III |
| FDA Accession Number | 8310057-012 |
| **Mekanik veriler** | |
| Gövde malzemesi | Alüminyum |
| Optik kapak | Cam |
| Ağırlık | 212 g |
| Koruma sınıfı | IP54 |
| Bağlantı türü | M12 × 1; 12 pin'li |
| Ethernet bağlantı türü | M12 × 1; 8 pin'li |
| PNP NC/NO arasında geçiş yapılabilir | ● |
| NPN NC/NO arasında geçiş yapılabilir | ● |
| RS-232 arabirimi | ● |
| Ethernet | ● |
| EtherNet/IP™ | ● |
| Bağlantı tablosu no. | 39 |
| Kumanda panosu no. | Fi2 |
| Uygun bağlantı tekniği no. | 12 13 |
| Uygun sabitleme tekniği no. | 440 330 |

### Tamamlayıcı ürünler

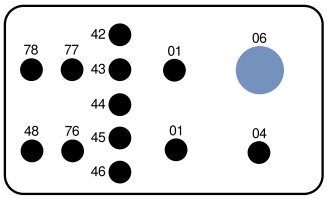
| |
|---|
| Ara bağlantı kablosu ZAV88Rx01 |
| Ara bağlantı kablosu ZCYV00x |
| Bağlantı kutusu ZAA12NN01 |
| Fieldbus ağ geçitleri ZAGxxxN01, EPGG001 |
| Güç adaptörü NT10 |
| Yansıtma aynası LA19 |
| Yazılım |



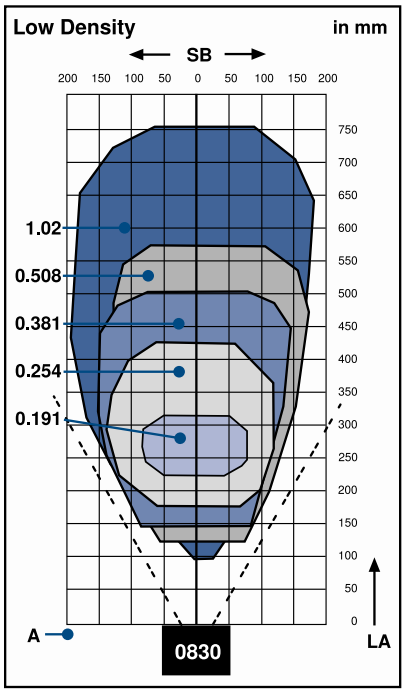

Ölçüler mm olarak verilmiştir (1 mm = 0.03937 inç)

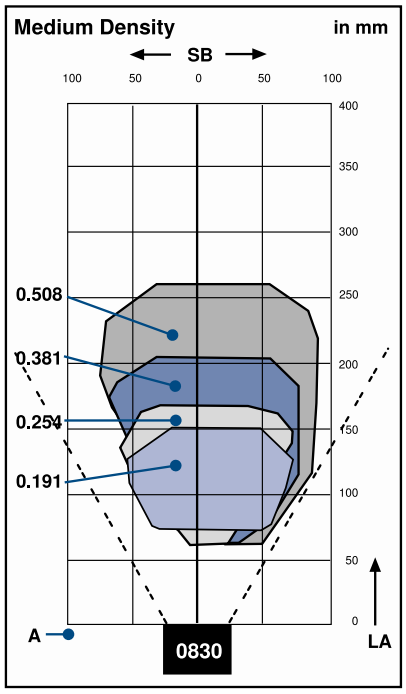
## Kumanda panosu

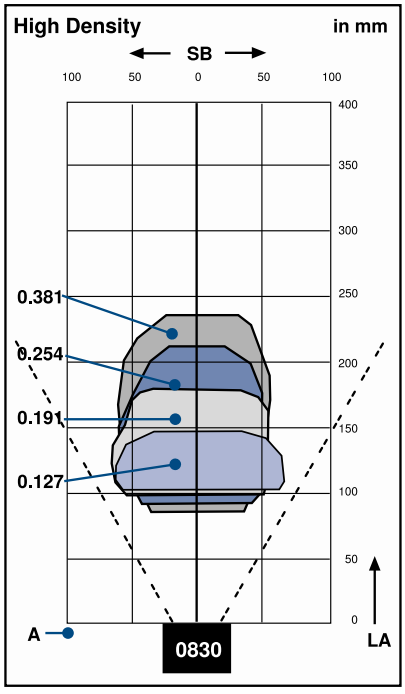
Fi2




01 = Anahtarlama durumu göstergesi
04 = Fonksiyon göstergesi
06 = Teach tuşu
42 = Okuma performansı % 100 / Barkod algılandı
43 = Okuma performansı % 80 / Durum/ Tetikleme sinyali
44 = Okuma performansı % 60
45 = Okuma performansı % 40
46 = Okuma performansı % 20
48 = Ağ durumu
76 = AğTx aktif
77 = Ağ Rx aktif
78 = Modül durumu




A = Çözünürlük LA = Okuma mesafesi SB = Tarama genişliği

Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır V1-22.08.2023