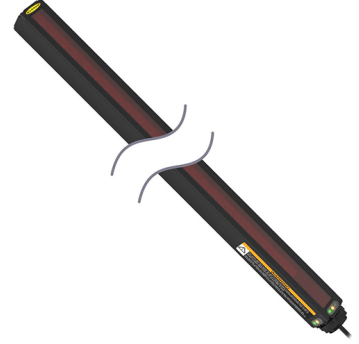
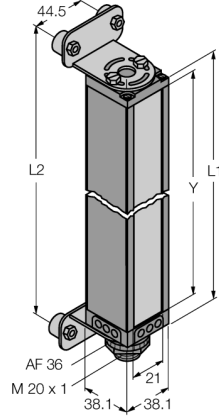


# ölçüm ışığı ekranı

## Verici

### MAHE6A



|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Tip                             | MAHE6A                         |
| Tanıt. no.                      | 3062650                        |
| <b>Optik veriler</b>            |                                |
| İşlev                           | karşılıklı mod sensör (verici) |
| Çalışma modu                    | Verici                         |
| Işık tipi                       | IR                             |
| Dalga boyu                      | 880 nm                         |
| Optik çözünürlük                | 2.5 mm                         |
| Mesafe                          | 380...1800 mm                  |
| Tarama alanı                    | 163 mm                         |
| Huzme sayısı                    | 64                             |
| <b>Elektrik verileri</b>        |                                |
| Çalışma gerilimi U <sub>s</sub> | 11.4...14 VDC                  |
| <b>Mekanik veriler</b>          |                                |
| Tasarım                         | Dikdörtgen, Mini Array         |
| Gövde malzemesi                 | Metal, AL                      |
| Lens                            | plastik, akrilik               |
| Elektriksel bağlantı            | Konektörler, 7/8"              |
| Ortam sıcaklığı                 | 0...+50 °C                     |
| IP Derecesi                     | IP65                           |
| <b>Testler/onaylar</b>          |                                |
| Onaylar                         | CE                             |
| Onaylar                         | CE                             |
|                                 | cULus geçerliliği bulunur      |

- Minimum hedef boyutu 2,5 mm
- Tarama alanı 163 mm
- maks. algılama aralığı 1,8 m
- Çalışma gerilimi 11,8...12,2 VDC (kontrolörden)
- Koruma sınıfı IP65
- yazılım ile ayarlama

#### İşlevsel prensip

Ölçüm ışığı ekranları, ürün profili oluşturma, boyutlandırma, kenar ve orta kısım kılavuzlama, delik ve parça algılama gibi muayene görevleri ve hassas algılama için idealdir. Her sistem, bir verici, alıcı ve kontrolör modülünden oluşur ve ilgili sürüme bağlı olarak bir dizi kontak çıkış ve analog çıkışa sahiptir. Ayrıca cihaz, ikili veya ASCII kodu formatında, RS232 veya R485 yoluyla veri iletişimi sağlar. Tarama süreleri, ölçüm dizisinin yüksekliğine ve ayarlanan tarama moduna bağlıdır. Ayrıntılı bilgi kullanım kılavuzundan alınabilir.