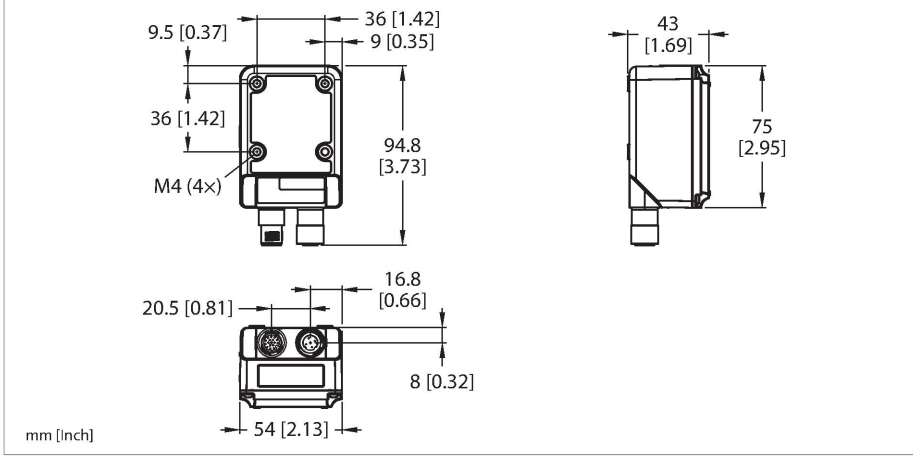


ABR7106-MSE2

Barkod okuyucu — tarayıcı



Teknik Veriler

Tip	ABR7106-MSE2
Tanıt. no.	3804447
Kamera verileri	
İşlev	Barkod okuyucu — tarayıcı
Image sensor	CMOS
Resolution	1280 × 1024 piksel
Frame rate	60 fps
Işık tipi	kırmızı mavi
Brennweite	6 mm
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _B	10...30 VDC
Çıkış işlevi	PNP/NPN
Power on display	LED, mavi
Anahtarlama durumu	LED, yeşil
Error indication	LED, kırmızı
Mekanik veriler	
Tasarım	Dikdörtgen, ABR
Boyutlar	54 x 43 x 75 mm
Gövde malzemesi	Alüminyum
Elektriksel bağlantı	17 telli
Ortam sıcaklığı	0...+50 °C
IP Derecesi	IP67
Testler/onaylar	



Özellikler

- Kamera tabanlı barkod okuyucu, 1D/2D kodlar
- 1,3 MP çözünürlük, 1280 × 1024
- 6 mm mercek
- Entegre aydınlatma, çok renkli DPM
- Çalışma gerilimi 10...30 VDC
- Üç PNP/NPN anahtarlama çıkışı, yazılım ile seçilebilir
- Endüstriyel Ethernet: PROFINET, EtherNet/IP, Modbus/TCP
- Seri arayüz, RS232/RS422
- Kompakt alüminyum gövde
- Koruma sınıfı IP67

İşlevsel prensip

Kamera tabanlı barkod okuyucular, herhangi bir yönde 1D ve 2D barkodları güvenilir bir şekilde yakalar. ABR ürün serisi; okunması zor, hasarlı ve düşük kaliteli kodların yanı sıra yüksek yansıtıcı yüzeylere basılmış kodların güvenilir bir şekilde şifresini çözen kod okuma çözümleri sunar. IP67 koruma derecesine sahip kompakt tasarım, endüstriyel ortamlarda güvenilir kullanım sağlar. 2 MP'ye varan çözünürlük, çoklu aydınlatma yapılandırmaları, mercek odak uzaklıkları ve otomatik odaklama ile ABR ürün serisi en zorlu takip ve izleme uygulamalarının bile üstesinden gelebilir. Barkod okuyucular, entegre hızlı öğretim düğmesinin yanı sıra Barkod Yöneticisi yazılımı aracılığıyla hızlı bir şekilde yapılandırılabilir. Endüstriyel Ethernet ve seri arayüzler aracılığıyla yapılandırma seçenekleri cihaz entegrasyonunu basitleştirir ve IIoT veri kaydı olanağı sağlar.