



LEUZE

PARÇA NO: 50151106

DCR 258i FIX-F2-102-I3-V

SERİ: DCR 200i

Leuze DCR 258i FIX-F2-102-I3-V Sabit 1D/2D Kod Okuyucu

Sabit 1D ve 2D Kod Okuyucular



ÖNE ÇIKAN TEKNİK BİLGİLER

Okuma mesafesi	50–800 mm
Kamera çözünürlüğü	1280 yatay × 960 dikey piksel
Kamera	Monokrom CMOS, global shutter
Modül boyutu	0,35–1 mm
Işık kaynağı	Kızılötesi LED
Elektronik poz süresi	0,068–5 ms
Kod türleri	1D / 2D; Data Matrix, QR, PDF417 ve diğer desteklenen kodlar

ÜRÜN TANIMI

Leuze DCR 258i FIX-F2-102-I3-V (50151106), sabit 1d/2d kod okuyucu olarak listelenir. okuma mesafesi: 50–800 mm; arayüz: Ethernet / EtherNet/IP / RS232 / RS422; kamera çözünürlüğü: 1280 yatay × 960 dikey piksel.

UYGULAMA ALANLARI

- Üretim hattında Data Matrix veya QR değerlendirmesi
- Ambalaj kimliğinin otomatik okunması
- Parça ve ürün izlenebilirliği

SEÇİMDE DİKKAT EDİLECEKLER

- Görüş alanını, kod modül boyutunu, lens seçeneğini ve protokolü birlikte değerlendirin.
- Tam model DCR 258i FIX-F2-102-I3-V ve sipariş numarası 50151106 birlikte doğrulanmalıdır.
- Besleme (18–30 VDC) ve kontrol sistemi arayüzünü birlikte değerlendirin.

Teklif, muadil ürün ve uygulama desteği

Automation; ürün tedariğini teknik doğrulama, mühendislik ve servis yaklaşımıyla destekler.
Nihai seçimde üreticinin güncel sipariş kodu ve teknik dokümanı esas alınır.





DETAYLI TEKNİK VERİLER

Okuma mesafesi	50–800 mm
Kamera çözünürlüğü	1280 yatay × 960 dikey piksel
Kamera	Monokrom CMOS, global shutter
Modül boyutu	0,35–1 mm
Işık kaynağı	Kızılötesi LED
Elektronik poz süresi	0,068–5 ms
Kod türleri	1D / 2D; Data Matrix, QR, PDF417 ve diğer desteklenen kodlar
Besleme	18–30 VDC
Ortalama güç tüketimi	8 W
Arayüz	Ethernet / EtherNet/IP / RS232 / RS422
Giriş/çıkış	1 dijital giriş, 1 dijital çıkış, 2 seçilebilir giriş/çıkış
Azami çıkış akımı	100 mA

MONTAJ & DEVREYE ALMA

- Kamera açısını ve aydınlatmayı gerçek kod yüzeyine göre sabitleyin; speküler yansımaları azaltın.
- Montaj, söküm ve kablolama öncesinde makineyi güvenli duruma alın; enerji izolasyonu ve kilitleme/etiketleme prosedürünü uygulayın.
- Kablo, soket ve montaj aksesuarlarının 50151106 ile uyumluluğunu üretici dokümanından teyit edin.

BAKIM & SERVİS

- Lens/optik pencere temizliği, odak ve ışık düzenini kontrol edin; reçete değişikliklerini kayıt altında tutun.
- Değiştirilen parçanın tam sipariş numarasını, kayıtlı ayarlarını ve güvenli yeniden devreye alma testini kontrol edin.

KAYNAK & DOĞRULAMA

Resmî ürün sayfası: <https://www.leuze.com/tr-tr/dcr-258i-fix-f2-102-i3-v/50151106>

Üretici görsel kaynağı: https://files.leuze.com/Volumes/Volume0/opasdata/d100001/derivates/2/003/612/DV002_326px_PPIC_DCR200_V_R.jpg

Doğrulama: Teknik alanlar üretici kaynaklı kayıtlardan hazırlanmıştır; sipariş öncesi güncel üretici dokümanı esas alınır.

KURUMSAL TEKNİK NOT

Bu föy, üretici kaynakları esas alınarak Automation tarafından ürün seçimi, teklif ve teknik değerlendirme süreçlerini desteklemek amacıyla hazırlanmıştır. Üretici teknik dokümanı, sipariş kodu ve uygulamaya özel koşullar nihai referanstır. Stok, fiyat ve teslim süresi teklif aşamasında ayrıca doğrulanır.