



DCR 248i FIX-F2-102-R3-G

Leuze DCR 200i sabit 1D/2D kod okuyucu - Ürün No: 50134531



Öne çıkan teknik veriler

OKUMA MESAFESİ

70-360 mm

IŞIK KAYNAĞI

Red LED

KAMERA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ

1280 x 960 px

BESLEME

18-30 V DC

GÜÇ TÜKETİMİ

8 W

ARAYÜZ

PROFINET IO, Ethernet TCP/IP/UDP, RS 232/RS 422

ÖZEL VERSİYON

Glass protective screen

Uygulama ve seçim özeti

DCR 248i FIX-F2-102-R3-G (50134531), Leuze DCR 200i ailesinde sabit odaklı 1D/2D kod okuma için kullanılan bir varyanttır. Bu modelde okuma mesafesi 70-360 mm, aydınlatma Red LED ve çözünürlük 1280 x 960 px olarak değerlendirilir. Siparişte tam model adı ile üretici ürün numarası birlikte kullanılmalı; optik mesafe, kod modülü, kontrol ağı ve gövde seçeneği hat koşullarıyla doğrulanmalıdır.



Teknik yapı ve entegrasyon notları

Seri	DCR 200i
Çalışma prensibi	Sabit kamera tabanlı 1D/2D kod okuma
Okuma mesafesi	70-360 mm
Işık kaynağı	Red LED
Kamera	CMOS global shutter, monochrome
Çözünürlük	1280 x 960 px
Modül boyutu	0.19-0.5 mm
Besleme	18-30 V DC
Güç tüketimi	8 W
Arayüz	PROFINET IO, Ethernet TCP/IP/UDP, RS 232/RS 422
Özel versiyon	Glass protective screen
Koruma	Refer to exact article page / current datasheet for installed connector configuration

Devreye alma / mühendislik kontrolü

- Kod modül genişliği, baskı/markalama kalitesi, çalışma mesafesi ve görüş açısını temsili numunelerle hat hızında doğrulayın.
- PROFINET, EtherNet/IP veya Ethernet/seri haberleşme seçeneğini tam model suffixine göre PLC/ağ mimarisiyle eşleştirin.
- G, P, V, F001, F099 ve H gibi suffixler koruyucu ekran, polarizasyon, gövde, I/O, OPC-UA veya ısıtma gibi işlevleri değiştirir; muadil seçiminde atlanmamalıdır.
- Bu ürün personel koruması için bir emniyet sensörü değildir. Güvenlik fonksiyonu için sertifikalı emniyet cihazı ve validasyon gerekir.

Kaynak ve doğrulama

Ürün kimliği ve teknik seçim verileri Leuze resmi ürün sayfası / DCR 200i ürün tanımlama sistemine göre hazırlanmıştır. Resmi ürün adresi: <https://www.leuze.com/tr-tr/dcr-248i-fix-f2-102-r3-g/50134531>. Kontrol tarihi: 2026-09-28. Bu föy üreticinin güncel kullanım kılavuzu ve güvenlik dokümantasyonunun yerine geçmez.

