DCR 248i FIX-N1-102-R3-P

Leuze DCR 200i sabit 1D/2D kod okuyucu - Ürün No: 50134533

Öne çıkan teknik veriler

OKUMA MESAFESI
40-120 mm

IŞIK KAYNAĞI
Red LED

KAMERA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ
1280 x 960 px

BESLEME
18-30 V DC

GÜÇ TÜKETIMI
8 W

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

ÖZEL VERSIYON
Polarization filter

Uygulama ve seçim özeti

DCR 248i FIX-N1-102-R3-P (50134533), Leuze DCR 200i ailesinde sabit odaklı 1D/2D kod okuma için kullanılan bir varyanttır. Bu modelde okuma mesafesi 40-120 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	40-120 mm
Işık kaynağı	Red LED
Kamera	CMOS global shutter, monochrome
Çözünürlük	1280 x 960 px
Modül boyutu	0.127-0.5 mm
Besleme	18-30 V DC
Güç tüketimi	8 W
Arayüz	PROFINET IO, Ethernet TCP/IP/UDP, RS 232/RS 422
Özel versiyon	Polarization filter
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-n1-102-r3-p/50134533. Kontrol tarihi: 2026-09-28. Bu föy üreticinin güncel kullanım kılavuzu ve güvenlik dokümantasyonunun yerine geçmez.

Resmi Leuze ürün sayfası