



Leuze BCL 338i R1 N 100 D F007

Leuze üretici parça numarası: 50141856 | Seri: BCL 300i



Ürün tipi	Sabit 1D barkod okuyucu
Arayüz	EtherCAT + USB 2.0 servis
Ölçüm/okuma aralığı	20...130 mm
Besleme	18...30 VDC
Koruma	IP65
Çalışma sıcaklığı	0...+40 °C

Ürün Özeti

BCL 338i R1 N 100 D F007, Leuze BCL 300i ailesinde endüstriyel tanımlama uygulamaları için sabit 1D barkod okuyucudur. Ürün kimliği 50141856 üretici parça numarasıyla sabitlenmiştir. EtherCAT arayüzüyle hızlı makine entegrasyonu sağlar. Automation ürün seçimi, mühendislik, devreye alma, saha desteği ve teknik servis sağlar.

Görsel yapay zekâ ile üretilmemiştir. Yerel dosya Leuze'nin resmi üretici ürün ailesi varlığından alınmış gerçek cihaz fotoğrafıdır. Kesin sipariş kimliği her zaman model + üretici parça numarası + resmi Leuze ürün sayfası ile sabitlenmiştir; Leuze ürün sayfalarında görselin varyanta göre değişebileceği belirtilir.

Başlıca Kullanım Alanları

Konveyör üzerinde barkod okuma, Palet ve kasa tanımlama, Depo ve sorter hatları, Paketleme ve etiketleme, Üretim izlenebilirliği.



Teknik Föy - BCL 338i R1 N 100 D F007

Teknik alan	Değer
Ürün tipi	Sabit 1D barkod okuyucu
Okuma tekniği	Raster tarayıcı
Okunabilen kodlar	2/5 Interleaved, Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 8/13, GS1 DataBar, UPC
Tipik tarama hızı	1.000 tarama/s
Okuma mesafesi	20...130 mm
Işık kaynağı	655 nm kırmızı lazer
Lazer sınıfı	Sınıf 1, IEC/EN 60825-1:2014
Modül boyutu	0,127...0,2 mm
Besleme	18...30 VDC
Azami güç tüketimi	4,5 W maks.
Arayüz	EtherCAT + USB 2.0 servis
Yapılandırılabilir giriş/çıkış	2
Gövde	Döküm alüminyum / metal
Lens kapağı	Cam
Çalışma sıcaklığı	0...+40 °C
Koruma derecesi	IP65
Isıtma	Yok
Ekran	LED + grafik ekran

Seçim ve Devreye Alma

Sipariş öncesinde MPN ve model eklerini doğrulayın. PLC/ağ arayüzünü kontrol mimarisi ile eşleştirin. Montaj mesafesi, hedef/etiket özellikleri, hız ve çevre koşullarını gerçek uygulama ile doğrulayın. Montaj ve EMC kurallarında üreticinin güncel talimatlarını esas alın; devreye alma sonunda parametre yedeği oluşturun.

Kaynak ve Doğrulama

Resmi ürün sayfası: <https://www.leuze.com/en-int/bcl-338i-r1-n-100-d-f007/50141856>

Üretici: Leuze electronic GmbH + Co. KG

Doğrulama tarihi: 29.09.2026

Bu Automation kurumsal föyü satış/mühendislik ön değerlendirmesi içindir; nihai proje ve siparişte Leuze'nin güncel resmi veri sayfası esas alınmalıdır.

Automation Endüstriyel Kontrol Yazılım Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
Endüstriyel otomasyon | Mühendislik | Teknik servis | Ürün ve sistem desteği
[automation.com.tr](https://www.automation.com.tr)