



ICR803-B0201

KAMERA TABANLI KOD OKUYUCU

SICK
Sensor Intelligence.



Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
ICR803-B0201	6034211

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/

Ayrıntılı teknik bilgiler

Özellikler

Versiyon	Mid Range
Bağlantı tipi	Seri
Okuma alanı	Ön taraf
Optik odak	Sabit odak
Odak konumu	180 mm
Sensör çözünürlüğü	752 x 480 px
Işık kaynağı	Görünebilir kırmızı ışık (LED aydınlatma, 630 nm) Görünebilir yeşil ışık (LED hedef çizgisi, 530 nm)
Okuma mesafesi	50 mm ... 330 mm ^{1) 2)}
Kod çözünürlüğü	≥ 0,21 mm ¹⁾ ≥ 0,38 mm ³⁾

¹⁾ 1D.

²⁾ Ayrıntılar için okuma alanı diyagramına bakınız.

³⁾ 2D.

Mekanik/Elektrik

Besleme Gerilimi	≤ 5 V DC
Gövde malzemesi	Plastik
Gövde rengi	Açık mavi (RAL 5012)
Ağırlık	+ 37 g
Boyutlar (U x G x Y)	49 mm x 40 mm x 25 mm

Performans

Okunabilen kod yapıları	1D kodlar, 2D kodlar, Stacked
Barkod tipleri	Codabar, Code 39, Interleaved 2 / 5, Code 93, Code 128, UPC / GTIN / EAN, RSS, Codablock F, Posta (sadece SR/SF): Postnet, Planet Code, British Post, Kanada Postası, Japon postası, KIX (Hollanda Postası)
2B kod tipleri	MaxiCode, Data matris, QR kod, Aztec, Aztec Mesas, Kod 49 ve EAN • UCC kompozit
OCR- / OCV yazı tipleri	OCR-A, OCR-B
Görüntü tipi	BMP, JPEG, TIFF

Arayüzler

Ethernet	✓ , TCP/IP
Haberleşme tipi	Harici bağlantı modülü üzerinden opsiyonel CDM + CMF

Seri	✓ , RS-232 TTL
CAN	✓
Haberleşme tipi	Harici bağlantı modülü üzerinden opsiyonel CAN232
PROFIBUS DP	✓
Haberleşme tipi	Harici fieldbus haberleşme modülü ile opsiyonel CDF600-2
DeviceNet™	✓
Haberleşme tipi	Harici bağlantı modülü üzerinden opsiyonel CDM + CMF
Akustik göstergeler	Sesli uyarı (kapatılabilir, okuma teyidi için)

Ortam verileri

Çalışma ortamı sıcaklığı	0 °C ... +50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 °C ... +60 °C

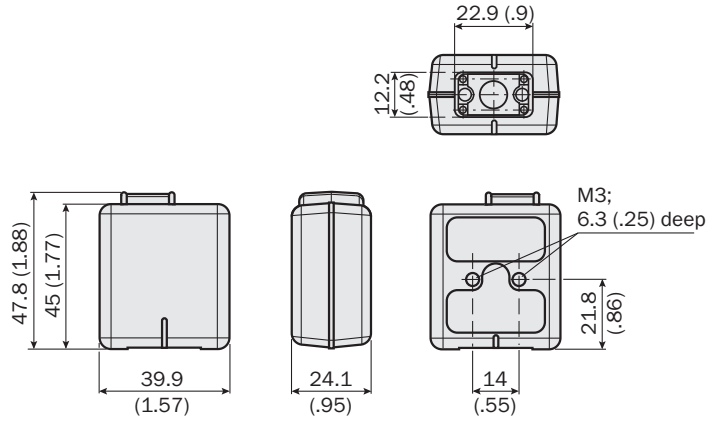
Genel bilgiler

Bilgi	Devreye alma için, bir bağlantı kablosu ve duruma bağlı olarak bir güç kaynağı gereklidir.
--------------	--

Sınıflandırmalar

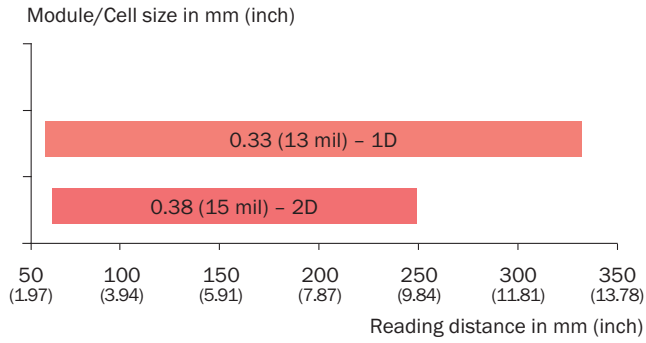
ECLASS 5.0	27280103
ECLASS 5.1.4	27280103
ECLASS 6.0	27280103
ECLASS 6.2	27280103
ECLASS 7.0	27280103
ECLASS 8.0	27280103
ECLASS 8.1	27280103
ECLASS 9.0	27280103
ECLASS 10.0	27280103
ECLASS 11.0	27280103
ECLASS 12.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
UNSPSC 16.0901	43211701

Teknik çizim ICR80x



Ölçüler mm cinsindedir

Okuma alanı diyagramı



BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekilde kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com