

IQL

Endüstriyel kullanım için büyük dört köşeli formda endüktif sensörler

SICK
Sensor Intelligence.



Teknik verilere genel bakış

Gövde yapısı	Dört köşeli form
Boyutlar	80 mm x 105 mm x 40 mm 80 mm x 92 mm x 40 mm
Algılama mesafesi S_n	60 mm / 50 mm (tipe bağlı)
Gövde malzemesi	Plastik / Basınçlı çinko döküm (tipe bağlı)
Koruma sınıfı	IP65 / IP67 (tipe bağlı)
Gövde yapısı	Dört köşeli form
Boyutlar	80 mm x 105 mm x 40 mm 80 mm x 92 mm x 40 mm
Algılama mesafesi S_n	60 mm / 50 mm (tipe bağlı)
Elektriksel kablolama	DC 3 telli DC 4 telli AC/DC 2 telli (tipe bağlı)
Gövde malzemesi	Plastik / Basınçlı çinko döküm (tipe bağlı)
Koruma sınıfı	IP65 / IP67 (tipe bağlı)

Ürün açıklaması

60 mm'ye kadar ayarlanabilir algılama mesafesi ile IQL ürün ailesinin sensörleri maksimum derecede algılama konforu sunar. Kablo sistemli programlanabilir kilitleyici/açıcı çıkış fonksiyonu sayesinde yeni ve mevcut uygulamaların maliyeti düşer. Yukarıdan montaj ve büyütülmüş algılama mesafesi sayesinde IQL sensörler özellikle araba endüstrisi veya depolama ve taşıma teknolojisinde mevcut olduğu gibi komple zemine gömülü montajlar için uygundur. Ama diğer uygulamalar için de sensörler IQL ilk seçimdir.

Bir bakışta

- Gövde formu: 80 mm x 80 mm
- Uzun algılama mesafeleri: 50 mm ila 60 mm
- Elektriksel tasarım: DC 3-/4 telli veya AC/DC 2 telli
- Koruma sınıfı: IP65 veya IP67
- Sıcaklık aralığı: –25 °C ila +80 °C
- Plastik gövde
- Açma veya kapama fonksiyonu programlanabilir
- Algılama mesafesi potansiyometre üzerinden ayarlanabilir

Avantajınız

- Makine kullanılabilirliğini artırır
- Mekanik hasarı azaltır
- Çalışma süresinin daha uzun olması sayesinde maliyet düşüşü
- Hızlı ve kolay kurulum

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Sipariş bilgileri

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar ➜ www.sick.com/IQL

- **Yan ürün ailesi:** IQ80
- **Algılama mesafesi S_n:** 60 mm
- **Köşeli (G x Y x D):** 80 mm x 105 mm x 40 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde kapalı veya normalde açık
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Bağlantı tipi:** M20 vidalı klemens bağlantısı

Anahtarlama çıkışı	Elektriksel kablolama	Tip	Stok no.
PNP	DC 3 telli	IQ80-60NPP-KK0	7900227
PNP, NPN	AC/DC 2 telli	IQ80-60NUP-KK0	7902138

- **Yan ürün ailesi:** IQ80
- **Algılama mesafesi S_n:** 50 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Köşeli (G x Y x D):** 80 mm x 92 mm x 40 mm

Anahtarlama fonksiyonu	Metale montaj	Bağlantı tipi	Elektriksel kablolama	Tip	Stok no.
Tamamlayıcı	Düz kafa, çıkık kafa, Aşırı çıkıntılı	Soket M12, 4-pin	DC 4 telli	IQ80-50BPP-KC0	6026473

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekildeki 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

SICK
Sensor Intelligence.