



YF2A2B-100UD3XLEAX

Sensör/hareket elemanı bağlantısı

SICK
Sensor Intelligence.



Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
YF2A2B-100UD3XLEAX	2131098

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

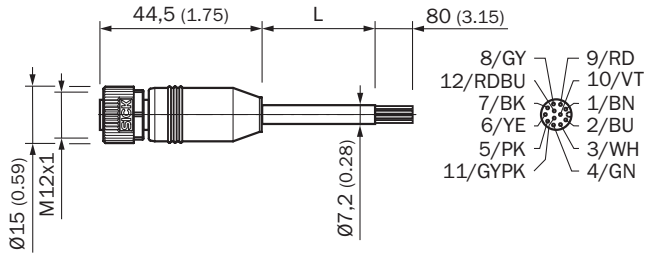
Ayrıntılı teknik bilgiler

Teknik bilgiler

Bağlantı türü A kafa	Dişi konnektör, M12, 12 pin, düz, A kodlamalı
Bağlantı türü B kafa	Açık kablo ucu
Konnektör kilitleme	Vidalanabilir bağlantı
Materyal, konnektör	TPU
Renk, konnektör	Siyah
Malzeme, tırtıllı somun	Basınçlı çinko döküm, nikel kaplı
Malzeme, conta	FKM
Sıkma torku	0,6 Nm
Anahtarlama genişliği	13
Kablo	10 m, 12 telli, PUR, halojensiz
Malzeme, muhafaza	PUR, halojensiz
Renk, muhafaza	Siyah
İletken çapı	7,2
Çapraz kablolama	0,14 mm ²
Blendaj	Blendajlı
Bükme yarıçapı	Hareketli durumda > 10 x kablo çapı Sabit pozisyonda > 5 x kablo çapı Çekme zinciri çalışması > 10 x kablo çapı
Bükme periyotları	5.000.000
Ölçülen darbe gerilimi	0,8 kV
Akım yükleme kapasitesi	1,5 A
Yol alma hızı	3,3 m/s
Ürün seyahat yolu	5 m
İvmelenme	≤ 5 m/s ²
Sinyal türü	Sensör/hareket elemanı bağlantısı
Burulma zorlanması	1 m
Burulma çevrimleri	500.000
Dakika başına çevrim	35
Uygulama alanı	Yağ/yağlama maddesi alanı Robot

	Çekme zinciri çalışması
Sertifikalar	CE
Koruma sınıfı	IP65 / IP66K / IP67
Çalışma sıcaklığı	
Hareketli durumda	-25 °C ... +80 °C
Sabit pozisyonda	-40 °C ... +80 °C
Çekme zinciri çalışması	-25 °C ... +80 °C
Kafa	-25 °C ... +85 °C
Kirlenme derecesi	3
Aşırı gerilim kategorisi	III

Teknik çizim (Ölçüler mm cinsindedir)



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