



YG2A15-100VB5XLEAX

Sensör/hareket elemanı bağlantısı

SICK
Sensor Intelligence.



Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
YG2A15-100VB5XLEAX	2096217

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



Ayrıntılı teknik bilgiler

Teknik bilgiler

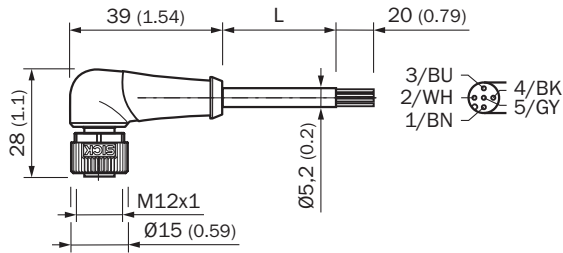
Bağlantı türü A kafa	Dişi konnektör, M12, 5 pin, açılı, A kodlamalı
Bağlantı türü B kafa	Açık kablo ucu
Konnektör kilitleme	Vidalanabilir bağlantı
Materyal, konnektör	TPU
Renk, konnektör	Siyah
Malzeme, tırtıllı somun	Basınçlı çinko döküm, nikel kaplı
Malzeme, conta	FKM
Sıkma torku	0,6 Nm
Anahtarlama genişliği	13
Kablo	10 m, 5 telli, PVC
Malzeme, muhafaza	PVC
Renk, muhafaza	Gri
İletken çapı	5,2 mm
Çapraz kablolama	0,34 mm ²
Blendaj	Blendajsız
Bükme yarıçapı	Hareketli durumda > 10 x kablo çapı Sabit pozisyonda > 5 x kablo çapı
Nominal gerilim, boru hattı	300 V AC
Test gerilimi, boru hattı	2.000 V AC
Ölçüm gerilimi	125 V AC 125 V DC
Ölçülen darbe gerilimi	1,5 kV
Akım yükleme kapasitesi	4 A
Sinyal türü	Sensör/hareket elemanı bağlantısı
Uygulama alanı	Kimyasal aralık
Sertifikalar	CE UL

UL-dosya no.	E335179
Koruma sınıfı	IP65 / IP66K / IP67
Çalışma sıcaklığı	Hareketli durumda -5 °C ... +80 °C Sabit pozisyonda -30 °C ... +80 °C Kafa -25 °C ... +85 °C
Kirlenme derecesi	3
İzolasyon direnci	100 MΩ
Aşırı gerilim kategorisi	III
Geçiş direnci	30 mΩ
Termik dayanıklılık, boru hattı	UL 1581 VW1 / CSA FT1 uyarınca alev geciktirici

Sınıflandırmalar




ECLASS 5.0	19030312
ECLASS 5.1.4	19030312
ECLASS 6.0	27060304
ECLASS 6.2	27060304
ECLASS 7.0	27060304
ECLASS 8.0	27060304
ECLASS 8.1	27060304
ECLASS 9.0	27060304
ECLASS 10.0	27060304
ECLASS 11.0	27060304
ECLASS 12.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Teknik çizim (Ölçüler mm cinsindedir)



Önerilen aksesuar

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

	Kısa açıklama	Tip	Stok no.
Diğer			
	<ul style="list-style-type: none">• Bağlantı türü A kafa: Erkek konnektör, M12, 5 pin, düz, A kodlamalı• Açıklama: Blendajsız, Kafa A: Erkek konnektör, M12, 5 pin, düz, ekransız, 4 mm ... 6 mm kablo çapı için Kafa B: -• Bağlantı tekniği: Vidalı bağlantılar• Onaylı iletken enine kesiti: ≤ 0,75 mm²• Bilgi: Feldbus tekniği için	STE-1205-G	6022083
	<ul style="list-style-type: none">• Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz, A kodlamalı• Açıklama: Blendajsız, Kafa A: Dişi konnektör, M12, 5 pin, düz, ekransız, 4 mm ... 6 mm kablo çapı için Kafa B: -• Bağlantı tekniği: Vidalı bağlantılar• Onaylı iletken enine kesiti: ≤ 0,75 mm²	DOS-1205-G	6009719
	<ul style="list-style-type: none">• Ürün ailesi: Montaj aksesuarları• Açıklama: SW13 için 0,6 Nm olarak kalibre edilmiş torca sahip M12 montaj anahtarı seti• Ambalaj birimi: 1 adet• Uygun olduğu yerler: M12 Standard	TOOL-TW06M12AF13	5337208

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