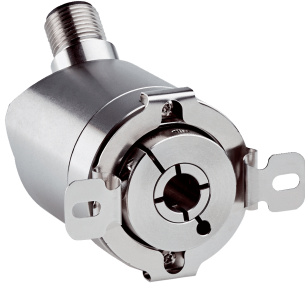


AHM36I-BCQC014x12

AHS/AHM36

MUTLAK ENKODER

SICK
Sensor Intelligence.



Resimler farklı olabilir



Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
AHM36I-BCQC014x12	1093755

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/AHS_AHM36

Ayrıntılı teknik bilgiler

Performans

Devir başına adım sayısı (maks. çözünürlük)	16.384 (14 bit)
Devir sayısı	4.096 (12 bit)
Maks. çözünürlük (devir sayısı başına adım sayısı x devir sayısı)	14 bit x 12 bit (16.384 x 4.096)
Hata limitleri G	0,35° (20 °C'de) ¹⁾
Tekrarlama standart sapması σ_r	0,2° (20 °C'de) ²⁾

¹⁾ DIN ISO 1319-1 uyarınca, üst ve alt hata limiti montaj durumuna bağlıdır, belirtilen değer, simetrik konumu temel alır; yani üst ve alt yöndeki sapma aynı miktara sahiptir.

²⁾ DIN ISO 55350-13 uyarınca; ölçülen değerlerin %68,3'ü belirtilen aralıktadır.

Arayüzler

İletişim arayüzü	IO-Link
İletişim arayüzü ayrıntısı	IO-Link V1.1 / COM3 (230,4 kBaud)
Başlatma süresi	2 s ¹⁾
Döngü süresi	≤ 3,2 ms
Smart Sensor	Etkili İletişim, Enhanced Sensing, Arıza teşhis
Proses verileri	Pozisyon, Hız, elektronik kamlar, Sınır değerler, doğrusal pozisyon, doğrusal hız, hatalar ve uyarılar, pin 2 üzerinde anahtarlama sinyalleri
Parametreleme verileri	Devir başına adım sayısı Devir sayısı PRESET Sayma yönü Hız denetimi için örnekleme hızı Hız değeri çıktısının birimi Döner eksenli çalışma Elektronik kamlar (2 kanal x 8 kam) Sınır değerler 360° ile doğrusal ölçüm uzunluğu Pin 2 konfigürasyonu
Kullanılabilir diyagnostik veriler	Minimum ve maksimum sıcaklık Maksimum hız Power-On sayacı Power-On / Motion işletim saati sayacı Yön değiştirme için sayıcı / hareket sayısı cw/ hareket sayısı ccw

¹⁾ Bu süre geçtikten sonra geçerli pozisyonlar okunabilir.

	Minimum ve maksimum işletme gerilimi Katedilen mesafe
Durum bilgisi	Durum LED'leri üzerinden
Tetikleme girişi/Anahtarlama çıkışı	✓
Giriş frekansı Pin 2	≤ 100 Hz
Çıkış frekansı Pin 2	≤ 100 Hz

¹⁾ Bu süre geçtikten sonra geçerli pozisyonlar okunabilir.

Elektriksel veriler

Bağlantı tipi	Erkek konnektör, M12, 4 pin, üniversal
Besleme Gerilimi	18 ... 30 V
Güç tüketimi	≤ 1,5 W
Ters polarizasyon koruması	✓
MTTFd: Tehlikeli arızaya kadar geçen ortalama süre	240 yıl (EN ISO 13849-1)

Mekanik veriler

Mekanik uygulama	Blind hollow şaft
Mil çapı	3/8"
Ağırlık	0,2 kg, erkek konnektörlü cihazları temel alır
Mil malzemesi	Paslanmaz çelik 1.4305
Flanş malzemesi	Paslanmaz çelik 1.4305
Malzeme, tork desteği	Paslanmaz çelik 1.4305
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik 1.4305
Çalışmaya başlama torku	≤ 1 Ncm ¹⁾
İşletme torku	≤ 1 Ncm ¹⁾
İzin verilen statik mil hareketi	± 0,3 mm, ± 0,3 mm (radyal, düz)
İzin verilen dinamik mil hareketi	± 0,1 mm (radyal) ± 0,1 mm (düz)
Çalışma devir sayısı	≤ 6.000 min ⁻¹
Rotorun atalet momenti	23 gcm ²
Rulman dayanım ömrü	2,0 x 10 ⁹ devir
Açısal ivme	≤ 500.000 rad/s ²

¹⁾ 20 °C'de.

Ortam verileri

EMVC	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 ve EN 61131-9 uyarınca
Koruma sınıfı	IP67 (IEC 60529) IP69K (IEC 60529)
İzin verilen rölatif nem	90 % (Çiğlenmeye izin verilmez)
Çalışma sıcaklığı aralığı	-40 °C ... +85 °C
Depolama sıcaklığı aralığı	-40 °C ... +100 °C, Ambalajsız

¹⁾ Kablo, ek olarak mekanik şekilde sabitlenir.

²⁾ Kablo, ek olarak enkoder mümkün olduğunca kısa mesafede sabitlenmelidir.

³⁾ Enkoderin yana monte edilmesi durumunda (yatay enkoder mili, dikey tork desteği), rezonanslar meydana gelebileceği için münferit durumlarda ilave sönümlenme önlemleri alınmalıdır. Ayrıca kablo, enkodere mümkün olduğunca kısa mesafede olmak üzere, ek olarak sabitlenmelidir.

Darbelerle karşı direnç	100 g, 6 ms (EN 60068-2-27) ^{1) 2)}
Titreşimlere karşı direnç	20 g, 10 Hz ... 2.000 Hz (EN 60068-2-6) ^{1) 3)}

1) Kablo, ek olarak mekanik şekilde sabitlenir.

2) Kablo, ek olarak enkoder mümkün olduğunca kısa mesafede sabitlenmelidir.

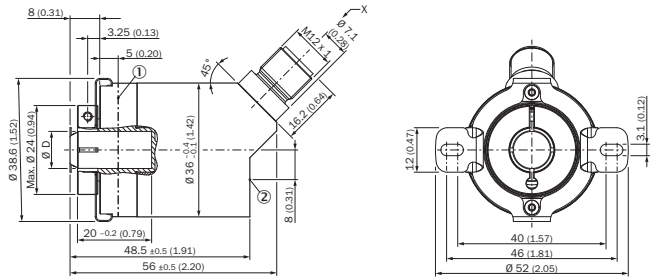
3) Enkoderin yana monte edilmesi durumunda (yatay enkoder mili, dikey tork desteği), rezonanslar meydana gelebileceği için münferit durumlarda ilave sönümlenme önlemleri alınmalıdır. Ayrıca kablo, enkodere mümkün olduğunca kısa mesafede olmak üzere, ek olarak sabitlenmelidir.

Sınıflandırmalar

ECLASS 5.0	27270502
ECLASS 5.1.4	27270502
ECLASS 6.0	27270590
ECLASS 6.2	27270590
ECLASS 7.0	27270502
ECLASS 8.0	27270502
ECLASS 8.1	27270502
ECLASS 9.0	27270502
ECLASS 10.0	27270502
ECLASS 11.0	27270502
ECLASS 12.0	27270502
ETIM 5.0	EC001486
ETIM 6.0	EC001486
ETIM 7.0	EC001486
ETIM 8.0	EC001486
UNSPSC 16.0901	41112113

Teknik çizim (Ölçüler mm cinsindedir)

Blind hollow shaft, erkek konnektör



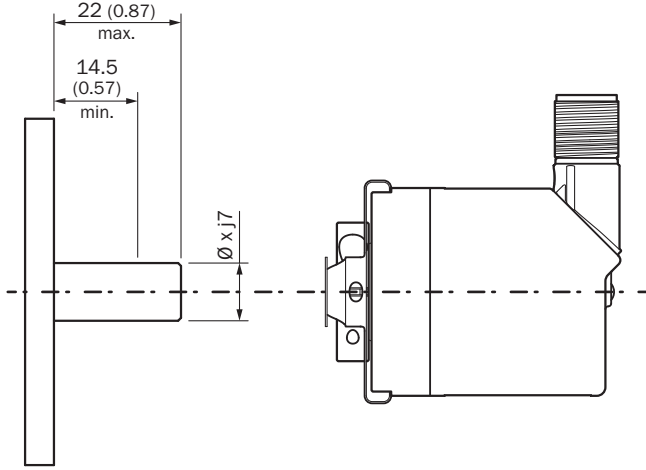
DIN-ISO 2768-mk uyarınca tolere edilmeyen ölçüler

- ① Çalışma sıcaklığı ölçüm noktası
- ② Titreşimler için ölçüm noktası

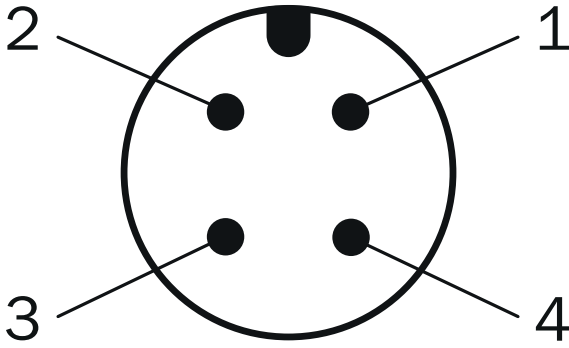
Tip	Mil çapı Ø D F7
AHx36x-BAxxxxxxxx	6 mm
AHx36x-BBxxxxxxxx	8 mm
AHx36x-BCxxxxxxxx	1/4"
AHx36x-BDxxxxxxxx	10 mm

Tip	Mil çapı Ø D F7
AHx36x-BKxxxxxxx	3/8"

Montaj şablonları









PIN yerleşimi








PIN	Damar rengi	Sinyal	Fonksiyon		
			Basic	Advanced	Advanced Smart Task
1	Kahverengi	L+	Enkoder gerilim kaynağı 18-30 V (+Us)		
2	Beyaz	I/Q	Bağlı değil - işlevsiz	Çok fonksiyonlu giriş (anahtarlama girişi veya anahtarlama çıkışı olarak konfigüre edilebilir)	
3	Mavi	L-	Enkoder gerilim kaynağı 0 V (GND)		
4	Siyah	C/Q	IO-Link iletişimi		Anahtarlama çıkışı (SIO modu)




Önerilen aksesuar

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/AHS_AHM36

	Kısa açıklama	Tip	Stok no.
Flanşlar			
	Standart tork desteği, AHS/AHM36	BEF-DS16-AHX	2108615
Diğer			
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DOL-1204-G02MNI	6052613
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DOL-1204-W02MNI	6052614
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DOL-1204-G05MNI	6052615
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DOL-1204-W05MNI	6052616
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 10 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DOL-1204-G10MNI	6052617

	Kısa açıklama	Tip	Stok no.
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 10 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksida (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DOL-1204-W10MNI	6052618
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksida (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DSL-1204-G02MNI	6052630
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksida (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DSL-1204-G05MNI	6052631
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksida (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DSL-1204-B02MNI	6052633
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 4 telli, PVC Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Eco-lab). Başka temizlik maddelerini lütfen kullanmayın, Laktik asit veya hidrojen peroksida (H2O2) karşı dayanıklı değildir Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar 	DSL-1204-B05MNI	6052634
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 4 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksida (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DOL-1204-G02MRN	6058291

	Kısa açıklama	Tip	Stok no.
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 2 m, 4 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DOL-1204-W02MRN	6058474
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 4 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DOL-1204-G05MRN	6058476
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 5 m, 4 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DOL-1204-W05MRN	6058477
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, düz Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 10 m, 4 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DOL-1204-G10MRN	6058478
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlantı türü A kafa: Dişi konnektör, M12, 4 pin, açılı Bağlantı türü B kafa: Açık kablo ucu Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı Kablo: 10 m, 4 telli, PP Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız Bağlantı tekniği: Açık kablo ucu Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DOL-1204-W10MRN	6058479

	Kısa açıklama	Tip	Stok no.
	<ul style="list-style-type: none"> • Bağlantı türü A kafa: Dişli konnektör, M12, 4 pin, düz • Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz • Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı • Kablo: 2 m, 4 telli, PP • Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız • Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır • Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DSL-1204-G02MRN	6058499
	<ul style="list-style-type: none"> • Bağlantı türü A kafa: Dişli konnektör, M12, 4 pin, düz • Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz • Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı • Kablo: 5 m, 4 telli, PP • Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız • Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır • Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DSL-1204-G05MRN	6058500
	<ul style="list-style-type: none"> • Bağlantı türü A kafa: Dişli konnektör, M12, 4 pin, açılı • Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz • Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı • Kablo: 2 m, 4 telli, PP • Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız • Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır • Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DSL-1204-B02MRN	6058502
	<ul style="list-style-type: none"> • Bağlantı türü A kafa: Dişli konnektör, M12, 4 pin, açılı • Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz • Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı • Kablo: 5 m, 4 telli, PP • Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız • Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır • Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	DSL-1204-B05MRN	6058503
	<ul style="list-style-type: none"> • Bağlantı türü A kafa: Dişli konnektör, M12, 4 pin, düz • Bağlantı türü B kafa: Erkek konnektör, M12, 4 pin, düz • Sinyal türü: Sensör/hareket elemanı bağlantısı • Kablo: 20 m, 4 telli, PP • Açıklama: Sensör/hareket elemanı bağlantısı, Blendajsız • Bilgi: Bu ürün genel olarak kimyasal temizlik maddelerine ve örn. H2O2, CH2O2 gibi diğer temizlik maddelerine karşı dayanıklıdır (bkz. Ecolab). Kalıcı montajdan önce, malzeme özelliğinin kullanılan temizlik maddesine karşı dayanımı kontrol edilmelidir., Laktik asit veya hidrojen peroksit (H2O2) karşı dayanıklıdır • Uygulama alanı: Hijyenik ve ıslak alanlar, Çekme zinciri çalışması 	YF2AP4-020PA2M2AP4	2143765

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