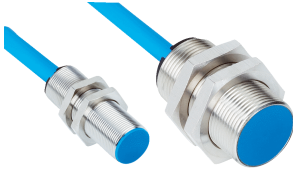


IMN

Patlama tehlikesi olan alan için NAMUR sensörler

ENDÜKTİF YAKLAŞIM SENSÖRLERİ

SICK
Sensor Intelligence.



Teknik verilere genel bakış

Gövde yapısı	Silindirik vidalanabilir gövde yapısı
Vida dişi büyüklüğü	M8 x 1 M12 x 1 M18 x 1 M30 x 1,5
Çap	Ø 8 mm ... Ø 30 mm (tipe bağlı)
Algılama mesafesi S_n	1 mm ... 15 mm (tipe bağlı)
Gövde malzemesi	Pirinç(Sarı)
Koruma sınıfı	IP67

Ürün açıklaması

ATEX alanlarında güvenli algılama. Bu iş için yüksek kalite ve güvenilirliğe sahip IMN sensörler mevcuttur. 1G ya da 2G kategorisi olması fark etmez, SICK NAMUR sensörleri patlama tehlikesi olan alanlar için son derece uygundur.

Bir bakışta

- Gövde yapıları: M8 ila M30
- Algılama mesafeleri: 1 ila 15 mm
- DIN EN 60947-5-6 uyarınca NAMUR
- Koruma sınıfı: IP 67
- Sıcaklık aralığı: -20 °C ila + 70 °C
- Nikel kaplı pirinç gövde, plastik algılama yüzeyi
- ATEX cihaz kategorisi 1G ve 2G
- Patlayıcı ortamlarda kullanım için uygundur

Avantajınız

- Patlamaya karşı en üst düzey koruma
- Alan 0 ve 1 için 1G ve 2G kategorisi
- Çıkış DIN EN 60947-5-6 uyarınca

Sipariş bilgileri

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

- **Yan ürün ailesi:** IM08 NAMUR
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Bilgi:** II 1G Ex ia IIC T6 Ga Ta -20 °C ... +70 °C PTB 03 ATEX 2037 2014/34/EU (ATEX) ve DIN EN ISO/IEC 80079-34 sayılı yönetmelikler kapsamında, sipariş edilen cihazın müşterinize giderken izlenebilirliğinin kendi sorumluluğunuz altında olduğunu belirtmek istiyoruz (Müşterinizin dokümantasyonu ve Ürün No., Datcode, Seri No. gibi ilgili ürün verileri.)

Algılama mesafesi S _n	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
1 mm	NAMUR	Normalde kapalı	2 telli kablo, 2 m	IM08-01B-N-ZW0	6021123

- **Yan ürün ailesi:** IM12 NAMUR
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Bilgi:** II 1G Ex ia IIC T6 Ga Ta -20 °C ... +70 °C PTB 03 ATEX 2037 2014/34/EU (ATEX) ve DIN EN ISO/IEC 80079-34 sayılı yönetmelikler kapsamında, sipariş edilen cihazın müşterinize giderken izlenebilirliğinin kendi sorumluluğunuz altında olduğunu belirtmek istiyoruz (Müşterinizin dokümantasyonu ve Ürün No., Datcode, Seri No. gibi ilgili ürün verileri.)

Algılama mesafesi S _n	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
2 mm	NAMUR	Normalde kapalı	2 telli kablo, 2 m	IM12-02B-N-ZW0	6021124

- **Yan ürün ailesi:** IM12 NAMUR
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Bilgi:** II 1G Ex ia IIC T6 Ga Ta -20 °C ... +70 °C PTB 03 ATEX 2037 2014/34/EU (ATEX) ve DIN EN ISO/IEC 80079-34 sayılı yönetmelikler kapsamında, sipariş edilen cihazın müşterinize giderken izlenebilirliğinin kendi sorumluluğunuz altında olduğunu belirtmek istiyoruz (Müşterinizin dokümantasyonu ve Ürün No., Datcode, Seri No. gibi ilgili ürün verileri.)

Algılama mesafesi S _n	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
4 mm	NAMUR	Normalde kapalı	2 telli kablo, 2 m	IM12-04N-N-ZW0	6021125

- **Yan ürün ailesi:** IM18 NAMUR
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Bilgi:** II 1G Ex ia IIC T6 Ga Ta -20 °C ... +70 °C, II 2 G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -20 °C ... +70 °C PTB 03 ATEX 2037 2014/34/EU (ATEX) ve DIN EN ISO/IEC 80079-34 sayılı yönetmelikler kapsamında, sipariş edilen cihazın müşterinize giderken izlenebilirliğinin kendi sorumluluğunuz altında olduğunu belirtmek istiyoruz (Müşterinizin dokümantasyonu ve Ürün No., Datcode, Seri No. gibi ilgili ürün verileri.)

Algılama mesafesi S _n	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
5 mm	NAMUR	Normalde kapalı	2 telli kablo, 2 m	IM18-05B-N-ZW0	6021126

- **Yan ürün ailesi:** IM18 NAMUR
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Bilgi:** II 1G Ex ia IIC T6 Ga Ta -20 °C ... +70 °C, II 2 G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -20 °C ... +70 °C PTB 03 ATEX 2037 2014/34/EU (ATEX) ve DIN EN ISO/IEC 80079-34 sayılı yönetmelikler kapsamında, sipariş edilen cihazın müşterinize giderken izlenebilirliğinin kendi sorumluluğunuz altında olduğunu belirtmek istiyoruz (Müşterinizin dokümantasyonu ve Ürün No., Datcode, Seri No. gibi ilgili ürün verileri.)

Algılama mesafesi S _n	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
8 mm	NAMUR	Normalde kapalı	2 telli kablo, 2 m	IM18-08N-N-ZW0	6021127

- **Yan ürün ailesi:** IM30 NAMUR
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Bilgi:** II 1G Ex ia IIC T6 Ga Ta -20 °C ... +70 °C, II 2 G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -20 °C ... +70 °C PTB 03 ATEX 2037 2014/34/EU (ATEX) ve DIN EN ISO/IEC 80079-34 sayılı yönetmelikler kapsamında, sipariş edilen cihazın müşterinize giderken izlenebilirliğinin kendi sorumluluğunuz altında olduğunu belirtmek istiyoruz (Müşterinizin dokümantasyonu ve Ürün No., Datcode, Seri No. gibi ilgili ürün verileri.)

Algılama mesafesi S _n	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
10 mm	NAMUR	Normalde kapalı	2 telli kablo, 2 m	IM30-10B-N-ZW0	6021128

- **Yan ürün ailesi:** IM30 NAMUR
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Bilgi:** II 1G Ex ia IIC T6 Ga Ta -20 °C ... +70 °C, II 2 G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -20 °C ... +70 °C PTB 03 ATEX 2037 2014/34/EU (ATEX) ve DIN EN ISO/IEC 80079-34 sayılı yönetmelikler kapsamında, sipariş edilen cihazın müşterinize giderken izlenebilirliğinin kendi sorumluluğunuz altında olduğunu belirtmek istiyoruz (Müşterinizin dokümantasyonu ve Ürün No., Datcode, Seri No. gibi ilgili ürün verileri.)

Algılama mesafesi S _n	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
15 mm	NAMUR	Normalde kapalı	2 telli kablo, 2 m	IM30-15N-N-ZW0	6021129

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