Ürün ailesi genel görünümü



IMB

Soğutma ve yağlama maddesi sektörü için endüktif sensörler

SICK
Sensor Intelligence.



Teknik verilere genel bakış

Gövde yapısı	Metrik
Vida dişi büyüklüğü	M8 x 1 M8 x 1 6g M12 x 1 M18 x 1 M30 x 1,5
Gövde çapı	Ø 8 mm ... Ø 30 mm (tipe bağlı)
Algılama mesafesi S_n	1,5 mm ... 20 mm (tipe bağlı)
Elektriksel kablolama	DC 2 telli DC 3 telli DC 4 telli (tipe bağlı)
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik V2A
Koruma sınıfı	IP68 / IP69K / IP67 (tipe bağlı)
Gövde yapısı	Metrik
Vida dişi büyüklüğü	M8 x 1 M8 x 1 6g M12 x 1 M18 x 1 M30 x 1,5
Gövde çapı	Ø 8 mm ... Ø 30 mm (tipe bağlı)
Algılama mesafesi S_n	1,5 mm ... 20 mm (tipe bağlı)
Elektriksel kablolama	DC 2 telli DC 3 telli DC 4 telli (tipe bağlı)
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik V2A
Koruma sınıfı	IP68 / IP69K / IP67 (tipe bağlı)

Ürün açıklaması

IMB endüktif yaklaşım sensörü; ister soğutma sıvılarıyla temas etsin, isterse de dış mekanda kullanılsın zorlu kullanım koşullarında güvenilirlik anlamına gelir. Algılama mesafelerinin artması ve SICK ASIC teknolojisi sayesinde çok hassas olması, IMB'nin güvenilir ve sağlıklı işlemler sunmasını sağlar. Sunduğu geniş teknik spesifikasyon sınırları sayesinde IMB bugüne kadar özel araçlara ihtiyaç durumlarda da kullanılabilir; bu da ürün seçimi ve depolama konularında avantaj sağlar. Görsel ayar göstergesi ve kendinden kilitli vida somunları devreye alma sırasında zaman tasarrufu sağlar ve hataların azaltılmasına yardımcı olur. Otomasyonda daha fazla esneklik ve daha fazla fonksiyon için IO-Link üzerinden iletişim kurmak mümkündür. Özel cihazlar da geniş standart portföy kapsamında yapılan değişikliklerle hızlı ve kolay bir şekilde temin edilebilir.

Bir bakışta

- Gövde yapıları: M8 ila M30
- Uzun algılama mesafeleri: 2 mm ila 20 mm
- Elektriksel tasarım: DC 3-/4 telli, DC 2 telli
- Koruma sınıfı: IP68, IP69K
- Sıcaklık aralığı: −40 °C ila 100 °C
- Sağlam paslanmaz çelik gövde, plastik algılama yüzeyi
- Görsel ayar göstergesi, IO-Link hazır
- Yağlara ve soğutma sıvılarına karşı dayanıklıdır, dış mekanda kullanıma uygundur

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Avantajınız

- Gereken sensör varyantı sayısının azalması sayesinde ürün seçimi kolaylaşır; çok sayıda uygulama için tek bir sensör yeter
- En yeni SICK ASIC teknolojisinin kullanılmasıyla algılama mesafelerinin artması ve yüksek hassasiyete sahip olması sayesinde sağlam işlemler yapılır
- Sensörün çalışma süresinin daha uzun olması sayesinde zorlu kullanım koşullarında dahi makinenin durma süreleri azalır
- Görsel ayar göstergesi ve kendinden kilitli vida somunları sayesinde kurulumu hızlı ve kolaydır
- IO-Link sayesinde yüksek seviyede esneklik ve geniş iletişim imkanları
- Müşteriye özel varyantlar standart portföy içinde kolayca hayata geçirilebilir

Kullanım alanları

- Takım tezgah makineleri
- Spreader
- Rüzgar santralleri
- Oto yıkama tesisleri
- Dış mekanda kullanılan kapılar
- Çelikhaneler

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Sipariş bilgileri

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

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 2 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 5 m	IMB08-02BDSVU5K	1082062
	2 telli kablo, 2 m	IMB08-02BDSVU2K	1075585
	3 pinli M8 erkek konnektör [1)]	IMB08-02BDSVT0K	1075583
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB08-02BDSVU2S	1074354
	3 pinli M8 erkek konnektör [1)]	IMB08-02BDSVT0S	1074348

[1)] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 2 m	IMB08-04NDSVU2K	1075586
	3 pinli M8 erkek konnektör [1)]	IMB08-04NDSVT0K	1075584
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB08-04NDSVU2S	1074358
	3 pinli M8 erkek konnektör [1)]	IMB08-04NDSVT0S	1076276

[1)] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli

Algılama mesafesi S_n	Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
1,5 mm	Kısa gövde yapısı	PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 3 m	IMB08-1B5PSVU3KS10	1110678
	Standart gövde şekli	PNP	Normalde açık		3 telli kablo, 3 m	IMB08-1B5PSVU3SS09	1110677
2 mm	Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Gör-	3 telli kablo, 5 m	IMB08-02BNSVU5K	1086821
					3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BNSVU2K	1072699

[1)] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Algılama mesafesi S_n	Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
				sel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BNSVT0K	1072762
					3 pinli M8 erkek konnektöre ve tırtıllı cıvatalara sahip kablo, 0,2 m	IMB08-02BNSVR8K	1142998
			Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BNOVU2K	1072700
					3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BNOVT0K	1072693
		PNP	Normalde açık		3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BPSVT0KS07	1092109
			Normalde kapalı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı	3 pinli M12 erkek konnektörlü kablo, 600 mm	IMB08-02BPOVQDK	1111805
				Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BPOVU2K	1072698
					3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BPOVT0K	1072692
	Standart gövde şekli	NPN	Normalde açık		3 telli kablo, 5 m	IMB08-02BNSVU5S	1080663
					3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BNSVU2S	1072685
					3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BNSVT0S	1072590
					Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-02BNSVC0S	1072675
			Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BNOVU2S	1072686
					3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BNOVT0S	1072591
					Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-02BNOVC0S	1072676
					AMP erkek konnektörlü kablo, 3 pin, 0,2 m	IMB08-02BNOVUDSS16	1147487
		PNP	Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BPOVU2S	1072684
					3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BPOVT0SS17	1147525
						IMB08-02BPOVT0S	1072589
					Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-02BPOVC0S	1072674

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 2 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık

Gövde tasarımı	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link	3 pinli M12 erkek konnektörlü kablo, 600 mm	IMB08-02BPSVQDK	1096132
	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 5 m	IMB08-02BPSVU5K	1090949
			IMB08-02BPSVU5KS12	1126252
		3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BPSVU2K	1072697
		3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BPSVT0K	1072691
		3 pinli M8 erkek konnektöre ve tırtıllı cıvatalara sahip kablo, 0,2 m	IMB08-02BPSVR8K	1092111
Standart gövde şekli		3 telli kablo, 5 m	IMB08-02BPSVU5S	1089658
		3 telli kablo, 2 m	IMB08-02BPSVU2S	1072683
		3 telli kablo, 5 m	IMB08-02BPSVW5S	1135970
		3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BPSVT0S	1070168
		Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-02BPSVC0SS14	1134594
			IMB08-02BPSVC0S	1072673

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 2 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link	3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-02BPSVT0SX01	1099567

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NNSVU2K	1072702
			3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NNSVT0K	1070169
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NNOVU2K	1072703
			3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NNOVT0K	1072696
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NPOVU2K	1072454
			3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NPOVT0K	1072695
Standart gövde şekli	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NNSVU2S	1072689
			3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NNSVT0S	1072594
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-04NNSVC0S	1072681
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NNOVU2S	1072690
			3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NNOVT0S	1072671
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-04NNOVC0S	1072682
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NPOVU2S	1072688
			3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NPOVT0S	1072593
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-04NPOVC0S	1072678

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NPSVU2K	1072701
	3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NPSVT0K	1072694

[1] Kontakları altın kaplama.

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Standart gövde şekli	3 telli kablo, 2 m	IMB08-04NPSVU2S	1072687
	3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NPSVT0S	1072592
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-04NPSVC0S	1070170

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 4 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link	3 pinli M8 erkek konnektör [1]	IMB08-04NPSVT0SX02	1099568

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 2 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Tamamlayıcı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-02BPPVC0S	1074349

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 2 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
NPN	Tamamlayıcı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-02BNPVC0S	1074352

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Tamamlayıcı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-04NPPVC0S	1074350

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB08
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M8
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
NPN	Tamamlayıcı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB08-04NNPVC0S	1074353

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 2 m	IMB12-04BDSVU2K	1074368
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB12-04BDSVU2S	1074365
	Soket M12, 4-pin [1)]	IMB12-04BDSVC0S	1074364

[1)] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 2 m	IMB12-08NDSVU2K	1076281
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB12-08NDSVU2S	1076278
	Soket M12, 4-pin [1)]	IMB12-08NDSVC0S	1076277

[1)] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BNSVU2K	1072756
			Soket M12, 4-pin [1)]	IMB12-04BNSVC0K	1070172
			Erkek konnektör- le birlikte kablo M12, 4 pinli, 0,2 m	IMB12-04BNSVQ8K	1143030
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BNOVU2K	1072757
			Soket M12, 4-pin [1)]	IMB12-04BNOVC0K	1072749
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BPOVU2K	1072755
			Soket M12, 4-pin [1)]	IMB12-04BPOVC0KS09	1094699
				IMB12-04BPOVC0K	1072748

[1)] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Standart gövde şekli	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BNSVU2S	1072741
			3 telli kablo, 5 m	IMB12-04BNSVW5S	1119174
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-04BNSVC0S	1072737
			AMP erkek konnektörlü kablo, 3 pin, 1 m	IMB12-04BNSVU2SS26	1144485
			AMP erkek konnektörlü kablo, 3 pin, 0,4 m	IMB12-04BNSVUDSS28	1149277
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BNOVU2S	1072742
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-04BNOVC0S	1072738
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BPOVU2S	1072765
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-04BPOVC0SS08	1094698
				IMB12-04BPOVC0S	1072736
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 5 m	IMB12-04BPOVQ5S	1093327

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	3 telli kablo, 5 m	IMB12-04BPSVU5K	1142607
	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BPSVU2K	1072754
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-04BPSVC0K	1072747
Standart gövde şekli	3 telli kablo, 2 m	IMB12-04BPSVU2S	1072455
	3 telli kablo, 5 m	IMB12-04BPSVW5S	1135969
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-04BPSVC0S	1072763
	AMP erkek konnektörlü kablo, 3 pin, 0,25 m	IMB12-04BPSVU9SS24	1137727

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 4 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
NPN	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-04BNSVC0SX01	1139244

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 4 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link	Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-04BPSVC0SX01	1099569

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NNSVU2K	1072760
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NNSVC0K	1072752
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NNOVU2K	1072761
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NNOVC0K	1072753
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NPOVU2K	1072759
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NPOVC0KS20	1132991
				IMB12-08NPOVC0K	1072751
			Erkek konnektör-le birlikte kablo M12, 4 pinli, 1 m	IMB12-08NPOVQ1K	1094349
Standart gövde şekli	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NNSVU2S	1072745
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NNSVC0S	1072764
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NNOVU2S	1072746
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NNOVC0S	1072740
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NPOVU2S	1072744
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NPOVC0S	1072739

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	3 telli kablo, 2,5 m	IMB12-08NPSVUDKS22	1137042
	3 telli kablo, 3,6 m	IMB12-08NPSVUDKS23	1137045
	3 telli kablo, 4,5 m	IMB12-08NPSVUDKS25	1139393
	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NPSVU2K	1072758
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NPSVC0KS21	1132992
		IMB12-08NPSVC0K	1072750
Standart gövde şekli	3 telli kablo, 2 m	IMB12-08NPSVU2S	1072743
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB12-08NPSVC0S	1070171

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 8 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link	Soket M12, 4-pin [1)]	IMB12-08NPSVC0SX02	1099570

[1)] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB12-04BPPVC0K	1074366
Standart gövde şekli	IMB12-04BPPVC0S	1074359

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 4 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** NPN
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB12-04BNPVC0K	1074367
Standart gövde şekli	IMB12-04BNPVC0S	1074361

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB12-08NPPVC0K	1076279
Standart gövde şekli	IMB12-08NPPVC0S	1074360

- **Ürün modeli:** IMB12
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M12
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** NPN
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB12-08NNPVC0K	1076280
Standart gövde şekli	IMB12-08NNPVC0S	1074362

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** düz kafa gibi
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 2 m	IMB18-08BDSVU2K	1074380
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB18-08BDSVU2S	1074374
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BDSVC0S	1074373

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 12 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 2 m	IMB18-12NDSVU2K	1076283
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB18-12NDSVU2S	1074375
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NDSVC0S	1076282

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** düz kafa gibi
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BNSVU2K	1072829
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BNSVC0K	1070174
		Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BNOVU2K	1072830
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BNOVC0K	1072823
	PNP	Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BPOVU2K	1072456
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BPOVC0K	1072822
Standart gövde şekli	NPN	Normalde açık		3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BNSVU2S	1072815
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BNSVC0S	1072808
			Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 10 m	IMB18-08BNSVU6S	1091032
		Normalde kapalı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BNOVU2S	1072816
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BNOVC0S	1072809
	PNP	Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BPOVU2S	1072814
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BPOVC0S	1072807

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** düz kafa gibi
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BPSVU2K	1072828
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BPSVC0K	1072821
Standart gövde şekli	3 telli kablo, 10 m	IMB18-08BPSVU6S	1086561
	3 telli kablo, 2 m	IMB18-08BPSVU2S	1072813
	Soket M12, 4-pin, 5 m	IMB18-08BPSVQ5S	1097832
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BPSVC0S	1072806

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** düz kafa gibi
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 8 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-08BPSVC0SX01	1099571

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 12 mm
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NNSVU2K	1072833
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NNSVC0K	1072826
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NNOVU2K	1072834
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NNOVC0K	1072827
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NPOVU2K	1072832
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NPOVC0K	1072825
Standart gövde şekli	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NNSVU2S	1072819
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NNSVC0S	1072811
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NNOVU2S	1072820
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NNOVC0S	1072812
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NPOVU2S	1072818
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NPOVC0S	1072810

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 12 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NPSVU2K	1072831
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NPSVC0K	1072824
Standart gövde şekli	3 telli kablo, 2 m	IMB18-12NPSVU2S	1072817
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NPSVC0S	1070173

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 12 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link	Soket M12, 4-pin [1]	IMB18-12NPSVC0SX02	1099572

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** düz kafa gibi
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB18-08BPPVC0K	1074376
Standart gövde şekli	IMB18-08BPPVC0S	1074369

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** düz kafa gibi
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 8 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** NPN
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB18-08BNPVC0K	1074378
Standart gövde şekli	IMB18-08BNPVC0S	1074371

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 12 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** PNP
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB18-12NPPVC0K	1074377
Standart gövde şekli	IMB18-12NPPVC0S	1074370

- **Ürün modeli:** IMB18
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M18
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 12 mm
- **Anahtarlama çıkışı:** NPN
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı
- **Bağlantı tipi:** Soket M12, 4-pin (Kontakları altın kaplama.)

Gövde tasarımı	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	IMB18-12NNPVC0K	1074379
Standart gövde şekli	IMB18-12NNPVC0S	1074372

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 15 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 2 m	IMB30-15BDSVU2K	1074420
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB30-15BDSVU2S	1074413
	Soket M12, 4-pin [1)]	IMB30-15BDSVC0S	1074410

[1)] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 2 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 20 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Normalde açık
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	2 telli kablo, 2 m	IMB30-20NDSVU2K	1076284
Standart gövde şekli	2 telli kablo, 2 m	IMB30-20NDSVU2S	1074414
	Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NDSVC0S	1076291

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 15 mm
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	PNP	Normalde kapalı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BPOVC0K	1072849
Standart gövde şekli	NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BNSVU2S	1072843
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BNSVC0S	1072836
		Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BNOVU2S	1072844
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BNOVC0S	1072837
	PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BPOVU2S	1072842
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BPOVC0S	1072835

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 15 mm

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BNSVU2K	1072857
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BNSVC0K	1072850
		Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BNOVU2K	1072858
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BNOVC0K	1072851
	PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BPSVU2K	1072457
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BPSVC0K	1070176
		Normalde kapalı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BP0VU2K	1072856
Standart gövde şekli	PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-15BPSVU2S	1072841
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BPSVC0S	1072602

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 15 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BPSVC0SX01	1099573

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Algılama mesafesi S_n:** 20 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli
- **Özel özellikler:** Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
NPN	Normalde açık	3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NNSVU2S	1072847
		Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NNSVC0S	1070175
	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NNOVU2S	1072848
		Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NNOVC0S	1072840
PNP	Normalde kapalı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NPOVU2S	1072846
		Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NPOVC0S	1072839

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 20 mm

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NNSVU2K	1072861
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NNSVC0K	1072854
		Normalde kapalı		3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NNOVU2K	1072862
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NNOVC0K	1072855
	PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NPSVU2K	1072859
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NPSVC0K	1072852
		Normalde kapalı	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NPOVU2K	1072860
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NPOVC0K	1072853
Standart gövde şekli	PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	3 telli kablo, 2 m	IMB30-20NPSVU2S	1072845
				Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NPSVC0S	1072838

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 3 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Bilgi:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X 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:** 20 mm
- **Gövde tasarımı:** Standart gövde şekli

Anahtarlama çıkışı	Anahtarlama fonksiyonu	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
PNP	Normalde açık	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Görsel ayar yardımı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-20NPSVC0SX02	1099574

[1] Kontakları altın kaplama.

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** düz kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 15 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BNPVC0K	1074417
	PNP	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BPPVC0K	1074406
Standart gövde şekli	NPN	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BNPVC0S	1074408
	PNP	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Kablo, 4-telli, 10 m	IMB30-15BPPVU6S	1079160
			Kablo, 4-telli, 2 m	IMB30-15BPPVU2S	1074415
			Soket M12, 4-pin [1]	IMB30-15BPPVC0S	1074411

[1] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Ürün modeli:** IMB30
- **Silindirik vidalanabilir gövde yapısı:** M30
- **Metale montaj:** çıkık kafa
- **Elektriksel kablolama:** DC 4 telli
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Etkili İletişim, Arıza teşhis
- **Algılama mesafesi S_n:** 20 mm
- **Anahtarlama fonksiyonu:** Tamamlayıcı

Gövde tasarımı	Anahtarlama çıkışı	Özel özellikler	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
Kısa gövde yapısı	NPN	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1)]	IMB30-20NNPVC0K	1074418
	PNP	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1)]	IMB30-20NPPVC0K	1074416
Standart gövde şekli	NPN	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, Sıcaklık dayanımı	Soket M12, 4-pin [1)]	IMB30-20NNPVC0S	1074409
	PNP	Soğutma ve yağlama maddelerine dayanıklı, IO-Link, Sıcaklık dayanımı	Kablo, 4-telli, 10 m	IMB30-20NPPVU6S	1100478
			Soket M12, 4-pin [1)]	IMB30-20NPPVC0S	1074407

[1)] Kontakları altın kaplama.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

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.