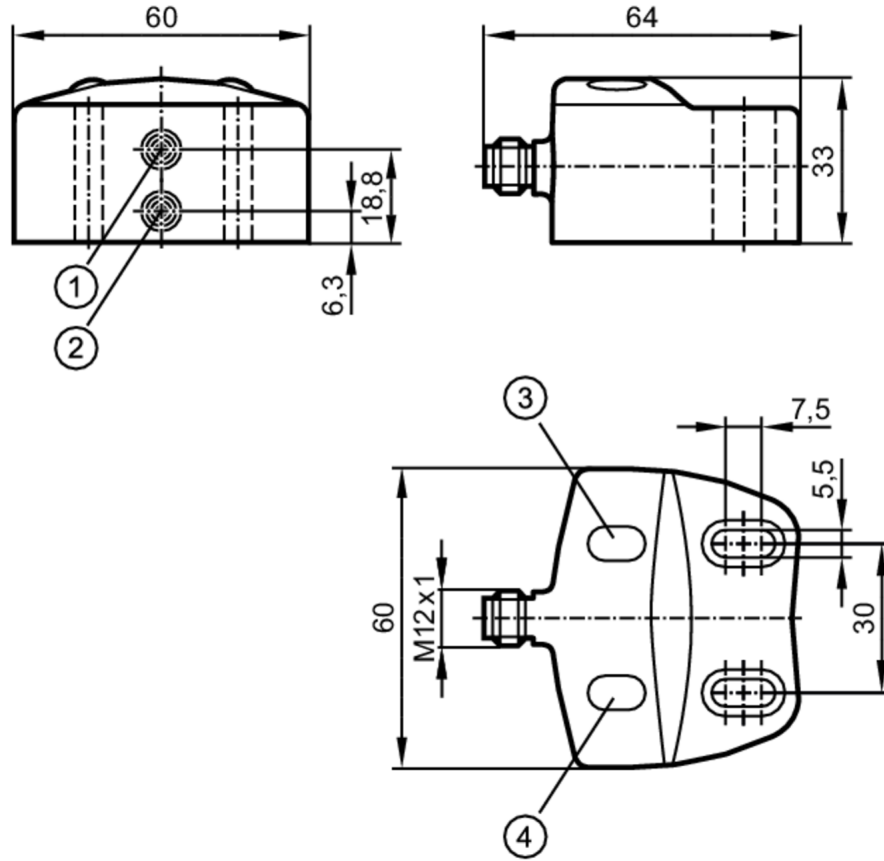


İndüktif sensör

INV3004DBPKG/US

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



- 1 Sensör 1
- 2 Sensör 2
- 3 LED OUT 1
- 4 LED OUT21



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	2 x nominalde açık
Algılama mesafesi [mm]	4
Gövde	dikdörtgözel
Boyutlar [mm]	33 x 60 x 64

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC; (; PELV e uygun)
Akım tüketimi [mA]	15; (maksimum bir çıkış anahtarladığında)
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	2 x nominalde açık

IN5412



İndüktif sensör

INV3004DBPKG/US

Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	500
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi	[mm]	4
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	4 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...3,25

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histeresis	[Sr nin % si]	1...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-10...10

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B

Mekanik özellikleri

Gövde		dikdörtgenel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	33 x 60 x 64
Malzemeler		Gövde: PA; Vidalar: paslanmaz çelik; rondela: paslanmaz çelik

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	2 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Aksesuarlar

Parçalar		Rondelalar: 2
		silindir vidalar: 2 x M5 x 18

Açıklamalar

Paket miktarı		1 adet
---------------	--	--------

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



IN5412



İndüktif sensör

INV3004DBPKG/US

Bağlantı

