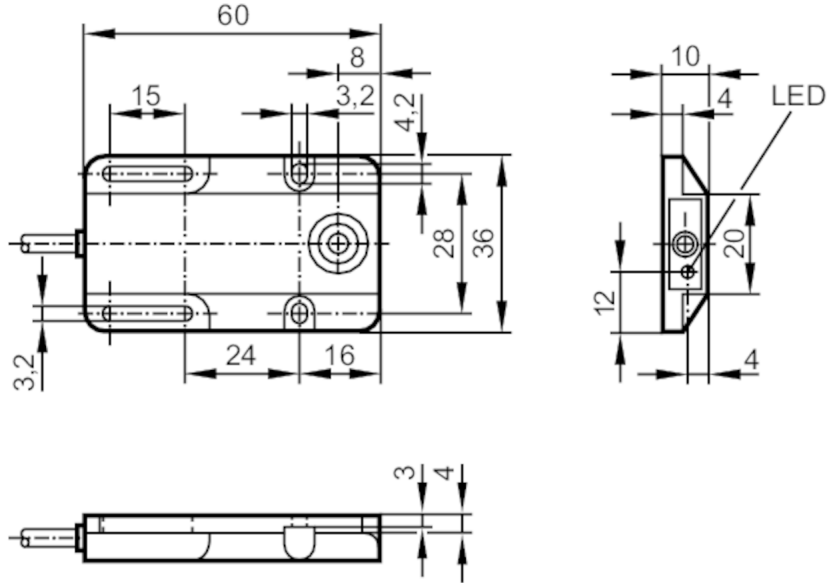


İndüktif sensör

IW-3005-ANKG

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	5
Gövde	dikdörtgösel
Boyutlar [mm]	60 x 36 x 10

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	15; (24 V)
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	400
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	5
------------------------	---



İndüktif sensör

IW-3005-ANKG

Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	5 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...4,05

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2
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
-----	--------------

Mekanik özellikleri

Gövde	dikdörtgense
Montaj	gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm] 60 x 36 x 10
Malzemeler	PBT

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

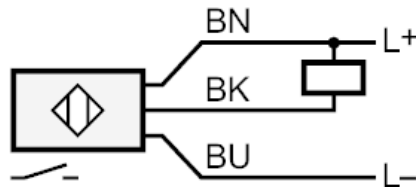
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Bağlantı



Kablo renkleri :
BK = siyah
BN = kahve rengi
BU = mavi