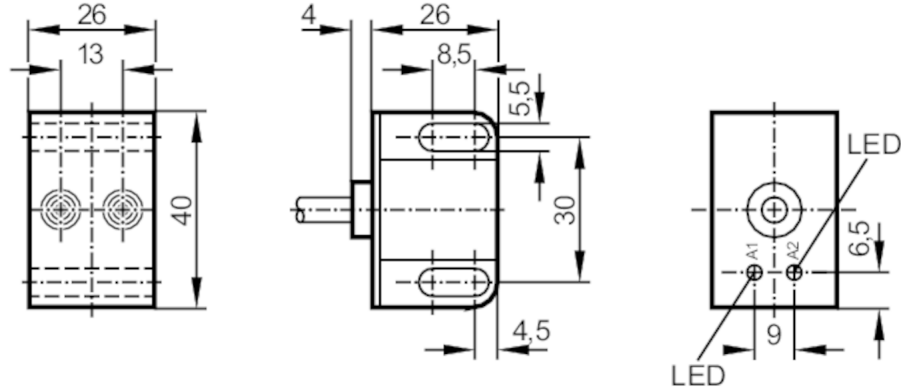




Vana aktüatörleri için indüktif çiftli sensör

IND3004DBPKG/10M



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	2 x nominalde açık
Algılama mesafesi [mm]	4
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	40 x 26 x 26

Elektriksel özellikleri

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

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	2 x nominalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1300
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
Histerezis [Sr nin % si]	1...15



Vana aktüatörleri için indüktif çiftli sensör

IND3004DBPKG/10M

Anahtarlama noktasında kayma	-10...10
[Srinin % si]	

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

Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011 Sınıf B
MTTF [yıl]	1064

Mekanik özellikleri	
Ağırlık [g]	446
Gövde	dikdörtgen
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	40 x 26 x 26
Malzemeler	PBT; PC

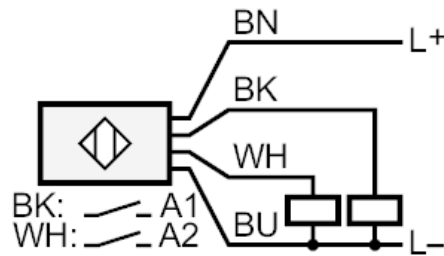
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu 2 x LED, sarı

Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Kablo: 10 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Bağlantı



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