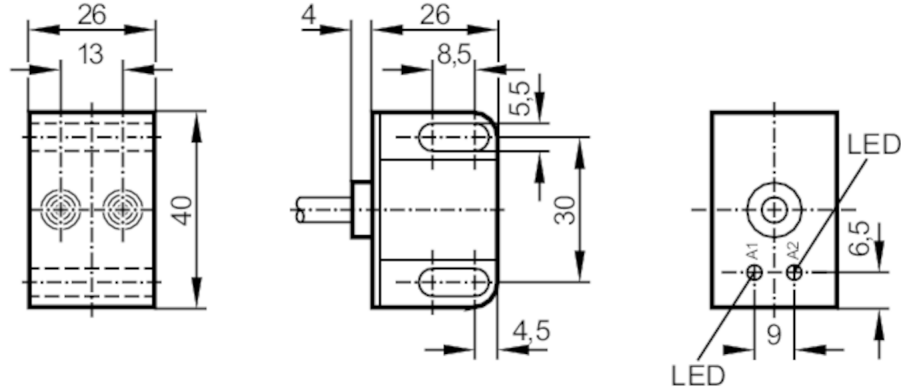




Vana aktüatörleri için indüktif çiftli sensör

IND3004DBPKG/6M



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

IN5304



Vana aktüatörleri için indüktif çiftli sensör

IND3004DBPKG/6M

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] 44,7
Gövde	dikdörtgen
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm] 40 x 26 x 26
Malzemeler	PC

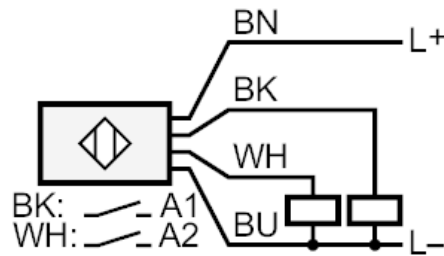
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu 2 x LED, sarı

Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Bağlantı



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