

IN501A



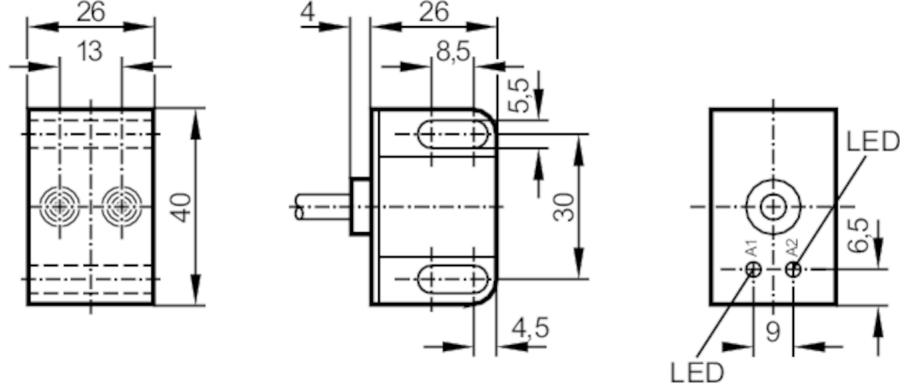
Vana aktüatörleri için indüktif çiftli sensör

IND3004DBPKG/3D

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IN512A

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



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

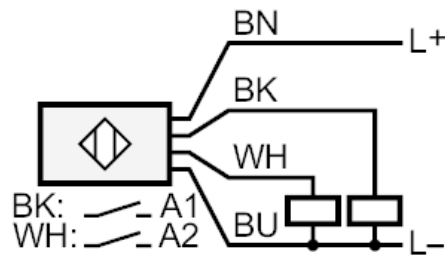
IN501A



Vana aktüatörleri için indüktif çiftli sensör

IND3004DBPKG/3D

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]	-20...60
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
ATEX onaylı	 II 3D IP 67 T 80 °C X	
EMC	EN 60947-5-2	
Mekanik özellikleri		
Gövde	dikdörtgensel	
Montaj	çıkıntılı montaj	
Boyutlar	[mm]	40 x 26 x 26
Malzemeler	Gövde: PBT; kapak: PC	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	2 x LED, sarı
Açıklamalar		
Paket miktarı	1 adet	
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²		
Bağlantı		



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