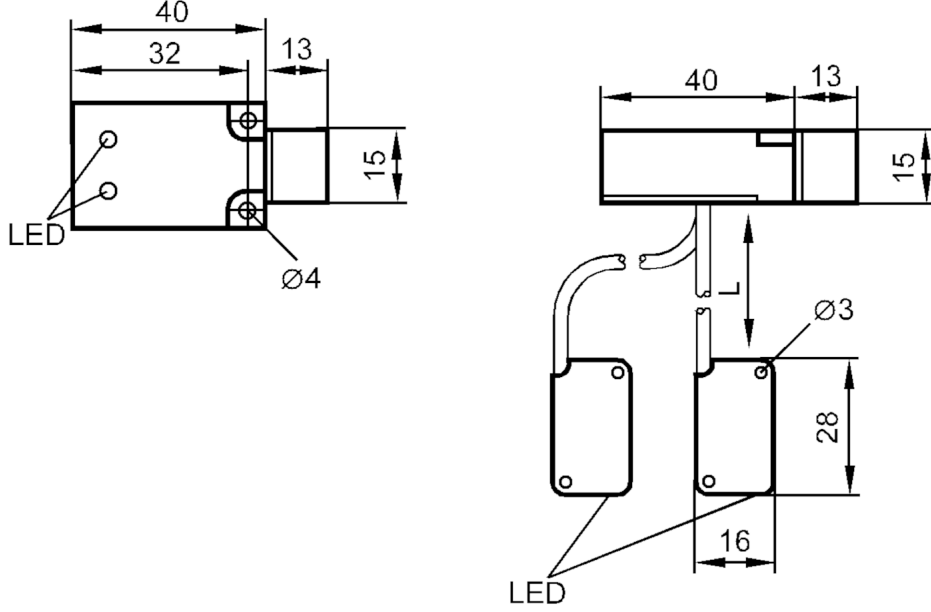


İndüktif sensör

ISD2002DARKG/US

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



1 L = 25 mm



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	2
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	28 x 16 x 40

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC
Ters polarite koruması	evet

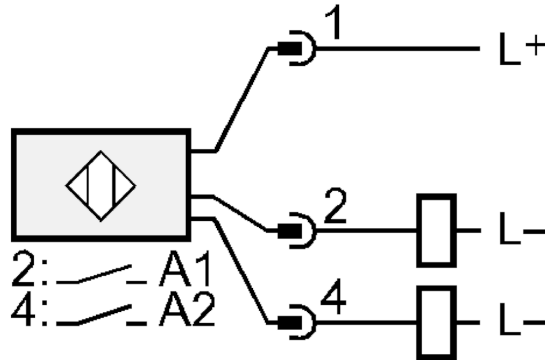
Çıktılar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	3,7
Minimum yük akımı [mA]	4
Maks. kaçak akım [mA]	0,7
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İndüktif sensör

ISD2002DARKG/US

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	2
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	2 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...1,6
Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2
Histerezis	[Sr nin % si]	1...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-10...10
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekanik özellikleri		
Gövde		dikdörtgenel
Montaj		gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm]	28 x 16 x 40
Malzemeler		PBT
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	2 x LED, sarı
	Çalışma	2 x LED, yeşil
Açıklamalar		
Açıklamalar		Maks. sıkıştırma torku pul ile 0,5 Nm
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Bağlantı		



Soketli: 1 x M12