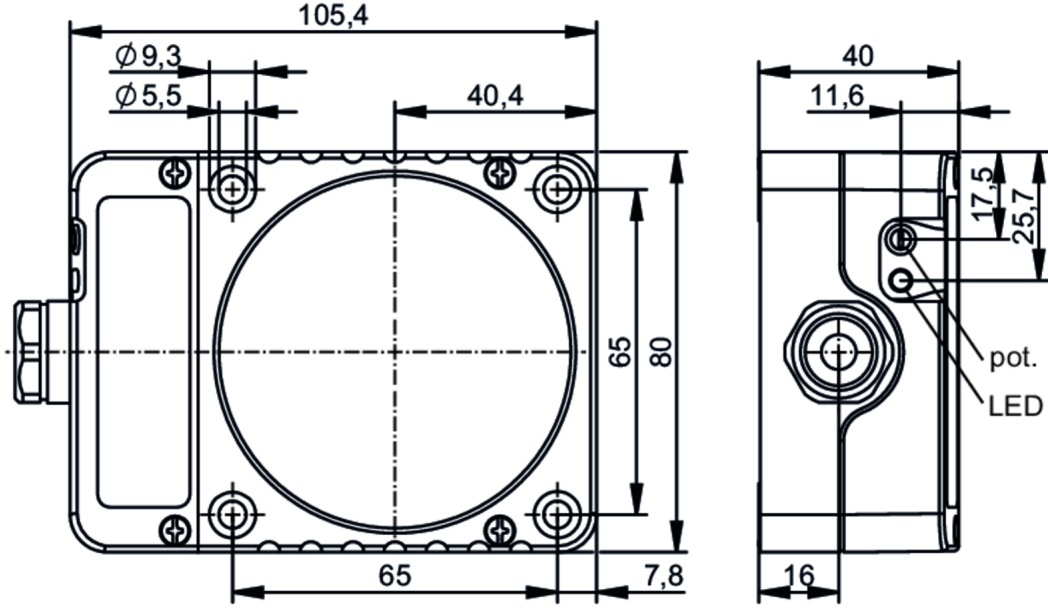


İndüktif sensör

IDE2040-ARKG

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	40
Gövde	dikdörtgösel
Boyutlar [mm]	105 x 80 x 40

Elektriksel özellikleri

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

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	4,5
Minimum yük akımı [mA]	4
Maks. kaçak akım [mA]	0,65 (55 V DC)
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	4
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet



İndüktif sensör

IDE2040-ARKG

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	40
Algılama aralığı ayarlanabilir		evet
Algılama aralığının fabrika ayarı	[mm]	40
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	40 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...40,5
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...80
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Gövde		dikdörtgenel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	105 x 80 x 40
Malzemeler		PPE değiştirilmiş
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		tornavida: 1
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

ID9200



İndüktif sensör

IDE2040-ARKG

Elektriksel bağlantı

klemens: ...2,5 mm²; Kablo kılıfı: Ø 7...13 mm

Bağlantı

