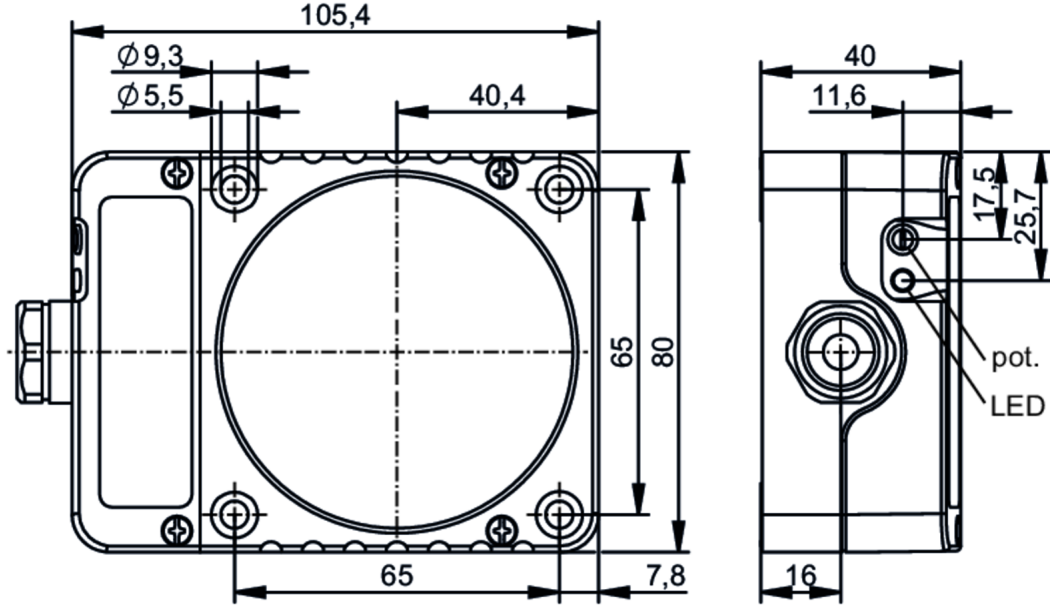


İndüktif sensör

IDE2050-ARKA

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	50
Gövde		dikdörtgömsel
Boyutlar	[mm]	105 x 80 x 40

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	20...132 AC / 10...130 DC
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	5
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	5
Minimum yük akımı	[mA]	5
Maks. kaçak akım	[mA]	1,6
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	350
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Yük akımı (Anlık)	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	4
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	4
Kısa devre koruması		hayır
Aşırı yük koruması		hayır



İndüktif sensör

IDE2050-ARKA

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	50
Algılama aralığı ayarlanabilir		evet
Algılama aralığının fabrika ayarı	[mm]	50
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	50 ± 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		dikdörtgensel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	105 x 80 x 40
Malzemeler		PPE
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		tornavida: 1
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

İndüktif sensör

IDE2050-ARKA

Elektriksel bağlantı

klemens: ...2,5 mm²

Bağlantı

