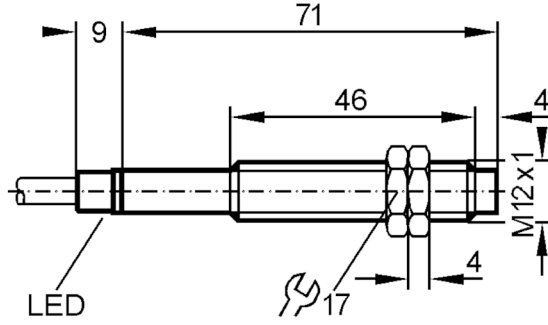


İndüktif sensör

IFA2004-ABOA/6M

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	4
Gövde	Dış yapısı
Boyutlar [mm]	M12 x 1

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	20...140 AC/DC
Ters polarite koruması	hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	7,5
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	8
Minimum yük akımı [mA]	5
Maks. kaçak akım [mA]	0,8
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	200; (300 (...50 °C))
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Yük akımı (Anlık) [mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	250
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır

IF4008



İndüktif sensör

IFA2004-ABOA/6M

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: 0,4 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histerezis	[Sr nin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-10...10
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Gövde		Diş yapısı
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	M12 x 1
Diş tasarımı		M12 x 1
Malzemeler		PBT; paslanmaz çelik (1.4404 / 316L)
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

IF4008



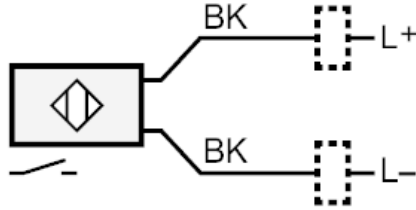
İndüktif sensör

IFA2004-ABOA/6M

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Bağlantı



BK =

Kablo renkleri :
siyah