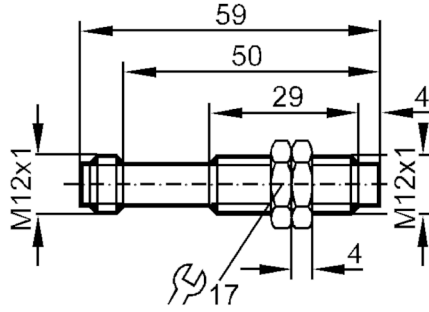


İndüktif sensör

IFK3004-BNOG/V4A/US-100-DNO

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	4
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M12 x 1

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	15; (24 V)
Ters polarite koruması	hayır

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	1
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	300
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	4
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	4 ± 10 %

IF5517



İndüktif sensör

IFK3004-BNOG/V4A/US-100-DNO

Çalışma aralığı	[mm]	0...3,25
-----------------	------	----------

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	Diş yapısı
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm] M12 x 1
Diş tasarımı	M12 x 1
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4571/316Ti); PBT

Aksesuarlar

Parçalar	montaj somunu: 2
----------	------------------

Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



IF5517



İndüktif sensör

IFK3004-BNOG/V4A/US-100-DNO

Bağlantı

