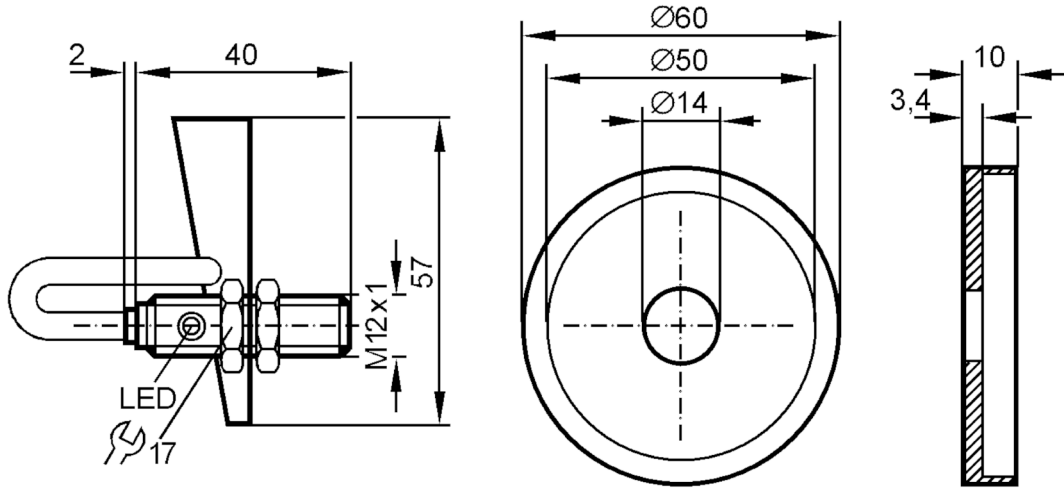


İndüktif sensör

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

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

Uygulama

Montaj	vanalar için; (76...101,6 (NW 80...100))
--------	--

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	4,6
Minimum yük akımı [mA]	4
Maks. kaçak akım [mA]	0,6
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	150
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1500
Kısa devre koruması	evet

IF7010



İndüktif sensör

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet
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: 0,3 / 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
Mekanik özellikleri	
Gövde	Diş yapısı
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	M12 x 1
Diş tasarımı	M12 x 1
Malzemeler	PBT; Hedef: paslanmaz çelik (1.4301 / 304)
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu 1 x LED, sarı
Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2
	Hedef
Açıklamalar	
Açıklamalar	Not: Sensörler ekteki hedef parçaya göre ayarlanmıştır. Eski model bir hedef parça kullanılması durumunda, kullanım öncesi hassas ayarlama yapılmazsa sensörde mekanik hasar oluşma riski vardır.
Paket miktarı	1 adet

IF7010



İndüktif sensör

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x A DIN tipi valf soketi (DIN EN 175301-803)

