

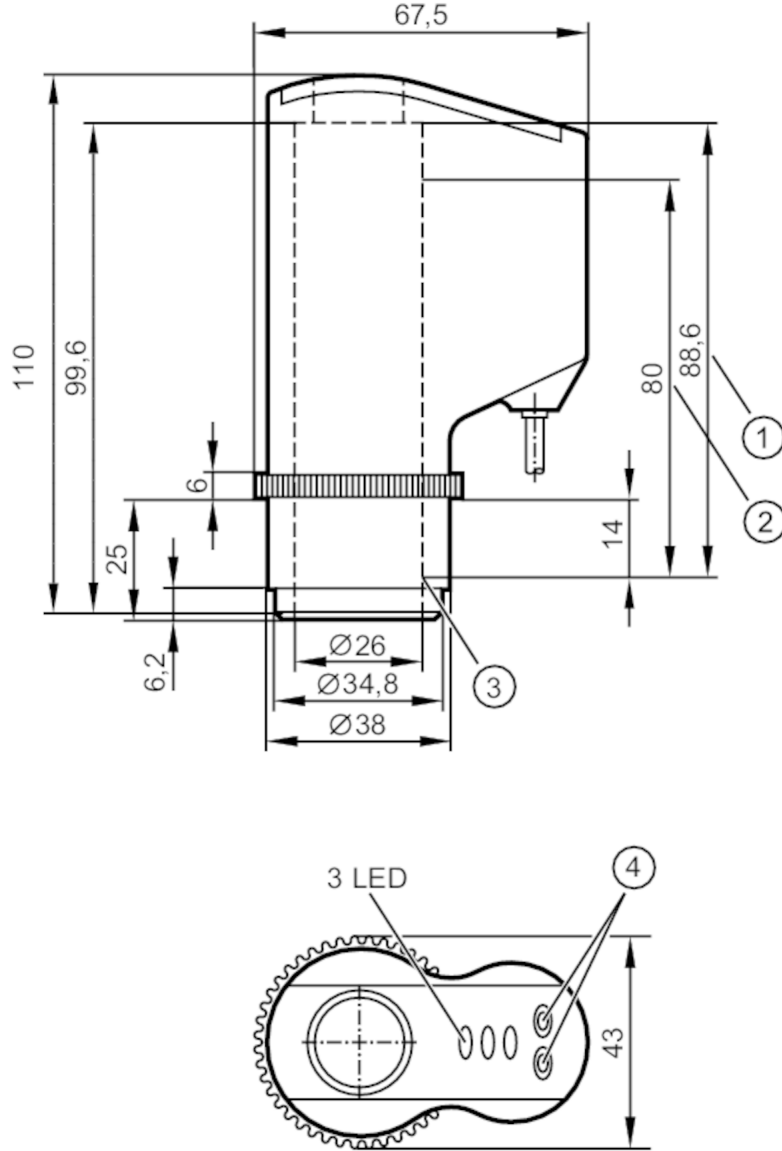
Yükselen milli vanalar için pozisyon sensörü

IX-3080-BPKG/3LED/0,3M

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IX5010

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



- 1 Maks. mil hareket boyu
- 2 Ölçme mesafesi
- 3 Ölçme aralığının ilk değeri sıfır noktası
- 4 Programlama butonları



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	3 x nominalde açık
Boyutlar [mm]	67,5 x 43 x 110



Yükselen milli vanalar için pozisyon sensörü

IX-3080-BPKG/3LED/0,3M

Uygulama		
Uygulama	Lineer tek ve çift oturaklı vanalar için konum geribeslemesi; Mutlak mesafe ölçümü; Vana oturmasının izlenmesi	
Elektriksel özellikleri		
Çalışma gerilimi	[V]	18...36 DC
Akım tüketimi	[mA]	42; (24 V)
Koruma sınıfı		III
Ters polarite koruması		evet
Açılıшта gecikme süresi maks.	[ms]	2000
Çıkışlar		
Elektriksel yapı		PNP
Çıkış fonksiyonu		3 x nominalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
İzleme aralığı		
Ölçme aralığı	[mm]	0...80
Maksimum hedef hızı	[m/s]	1
Vana hareket mesafesi çözünürlüğü	[mm]	0,2
Hedef		Silindirik disk
-		Ø 24 mm ±0,05 mm
-		minimum yükseklik 10mm
-		düz yüzey
-		DIN17440' e göre paslanmaz çelik , malzeme numarası 316S12.
Yazılım / Programlama		
Parametre ayar seçenekleri	3 anahtarlama noktası ölçme aralığının içinde serbest tanımlanabilir	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...85
Çalışma sıcaklığı hakkında		hareketsiz kablo
Koruma		IP 65; IP 67; (sadece vana başlığı ile birlikte takıldığında bu sensör mekanik hasarlara karşı yeterli koruma sağlar)
Testler / Onaylar		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF ışıması	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV pens kapanması
	EN 61000-4-6 HF iletilen	3 V
Mekanik özellikleri		
Boyutlar	[mm]	67,5 x 43 x 110
Malzemeler		PA; TPE; PP

IX5008



Yükselen milli vanalar için pozisyon sensörü

IX-3080-BPKG/3LED/0,3M

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, yeşil open
	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı seat
	Anahtarlama durumu	1 x LED, kırmızı close

Aksesuarlar

Parçalar	montaj kelepçeleri: 1
----------	-----------------------

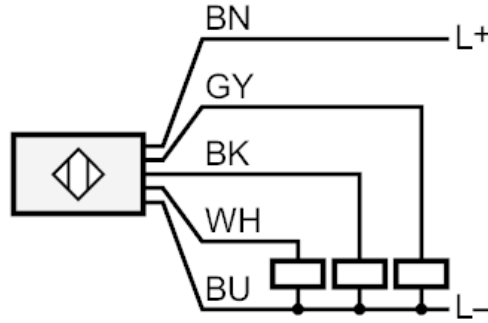
Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Kablo: 0,3 m, PVC

Bağlantı



siyah	OUT 1 seat
beyaz	OUT 2 close
gri	OUT 3 open
Kablo renkleri :	
BK =	siyah
BN =	kahve rengi
BU =	mavi
GY =	gri
WH =	beyaz