

ID5001



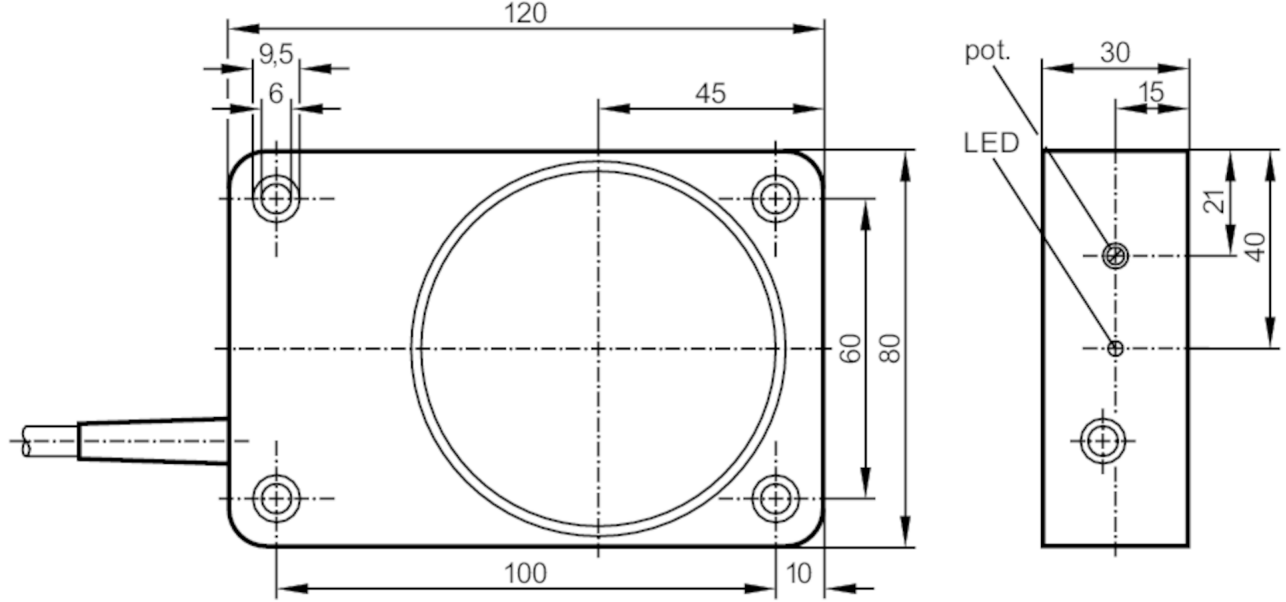
İndüktif sensör

ID-3050-ANOG

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: ID5028

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	50
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	120 x 80 x 30

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	7; (24 V)
Ters polarite koruması	hayır

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	1
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	30
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	50
Algılama aralığı ayarlanabilir	evet



İndüktif sensör

ID-3050-ANOG

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
Histeresis	[Sr nin % si]	1...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-10...10
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-10...50
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri		
Gövde		dikdörtgenel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	120 x 80 x 30
Malzemeler		PPE değiştirilmiş
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		tornavida: 1
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

ID5001



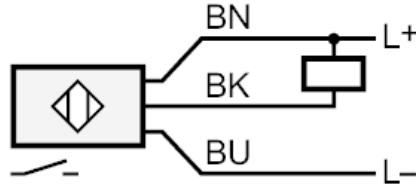
İndüktif sensör

ID-3050-ANOG

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Bağlantı



BN =
BU =
BK =

Kablo renkleri :
kahve rengi
mavi
siyah