

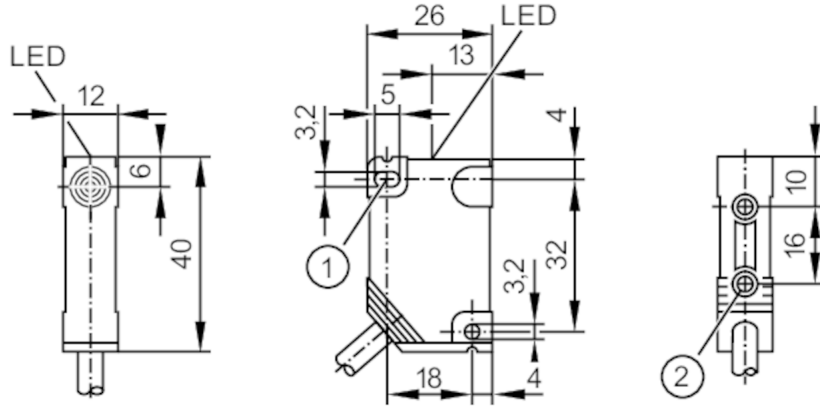
İndüktif sensör

IN-2002-ABOA/F/6M

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IN0074

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



- 1 Montaj deliği
2 dişli rakor M3 Derinlik 5,8 mm



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	2
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	40 x 12 x 26

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	20...250 AC/DC
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	6
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	6,7
Minimum yük akımı [mA]	4
Maks. kaçak akım [mA]	2,0 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Yük akımı (Anlık) [mA]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	50
Kısa devre koruması	hayır



İndüktif sensör

IN-2002-ABOA/F/6M

Aşırı yük koruması	hayır
İzleme aralığı	
Algılama mesafesi [mm]	2
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	2 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...1,6
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]	-20...80
Koruma	IP 67
Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011
	Sınıf B
Mekanik özellikleri	
Gövde	dikdörtgenel
Montaj	gömülebilir montaj
Boyutlar [mm]	40 x 12 x 26
Malzemeler	PBT
Montaj deliği	
Sıkıştırma torku [Nm]	< 0,5
Dişli rakor	
Sıkıştırma torku [Nm]	< 1,2; (parça ile pirinç iç kısım birleştğinde)
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu
	1 x LED, sarı
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

IN0095



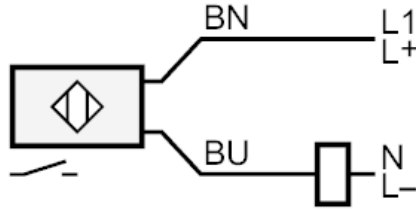
İndüktif sensör

IN-2002-ABOA/F/6M

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı



BN = Kablo renkleri :
BU = kahve rengi
mavi