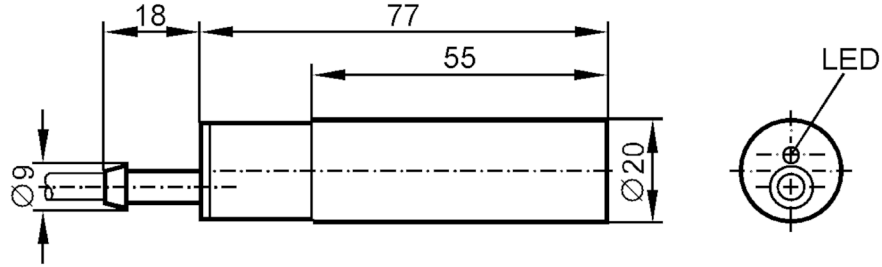


İndüktif sensör

IA-2010-ABOW/PPU

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	10
Gövde	Silindirik
Boyutlar [mm]	Ø 20

Elektriksel özellikleri

Frekans AC [Hz]	47...63
Çalışma gerilimi [V]	20...250 AC
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	5,5
Minimum yük akımı [mA]	5
Maks. kaçak akım [mA]	2,5
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Yük akımı (Anlık) [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	20
Kısa devre koruması	hayır
Aşırı yük koruması	hayır

İzleme aralığı

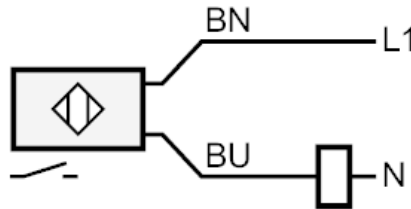
Algılama mesafesi [mm]	10
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	10 ± 10 %



İndüktif sensör

IA-2010-ABOW/PPU

Çalışma aralığı	[mm]	0...8,1
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 67
Mekanik özellikleri		
Gövde		Silindirik
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	Ø 20
Malzemeler		PBT
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		Montaj kelepçesi: 1
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Bağlantı		



BN = Kablo renkleri :
 BU = kahve rengi
 mavi