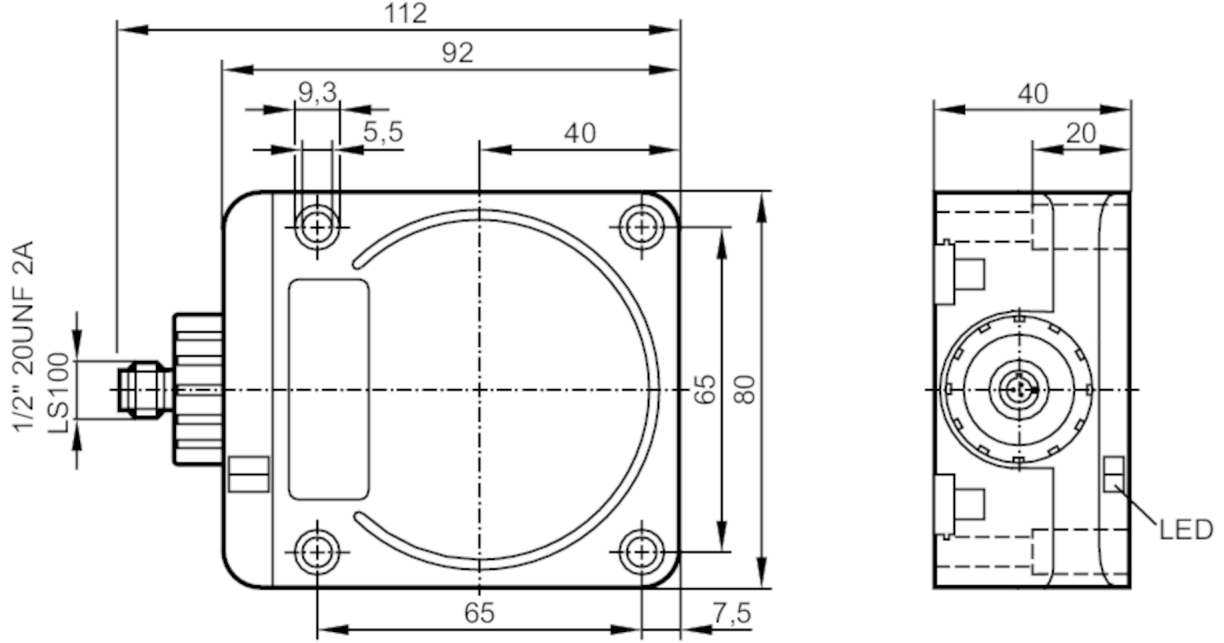


İndüktif sensör

IDC2050BABOA/LS-100K

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	50
Gövde		dikdörtgen
Boyutlar	[mm]	92 x 80 x 40

Elektriksel özellikleri

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

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	6
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	6,5
Minimum yük akımı	[mA]	5
Maks. kaçak akım	[mA]	0,8
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Yük akımı (Anlık)	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	25
Kısa devre koruması		hayır

**İndüktif sensör**

IDC2050BABOA/LS-100K

Aşırı yük koruması	hayır
İzleme aralığı	
Algılama mesafesi [mm]	50
Çalışma aralığı [mm]	0...40,5; (çelik (ST37) ile düz montaj)
Doğruluk / sapma	
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,85 / Pirinç: 0,48 / Alüminyum: 0,46 / Bakır: 0,38
Histerezis [Sr nin % si]	3...20
Anahtarlama noktasında kayma [Sr nin % si]	-15...15
Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...70
Koruma	IP 67
Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011
	Sınıf B
Mekanik özellikleri	
Gövde	dikdörtgensel
Montaj	gömülebilir montaj
Boyutlar [mm]	92 x 80 x 40
Malzemeler	PPE değiştirilmiş
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu
	1 x LED, kırmızı
Aksesuarlar	
Parçalar	tornavida: 1
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

İndüktif sensör

IDC2050BABOA/LS-100K

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x 1/2"; kodlama: C

