



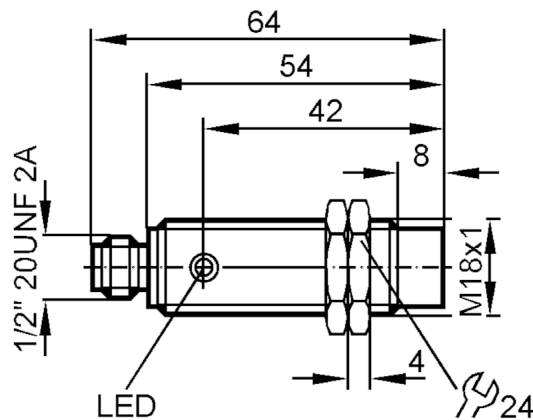
İndüktif sensör

IGB2008-ABOW/SL/LS-100AK

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IG0350

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	8
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M18 x 1

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi	[M]	80...140 AC
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	8,5
Minimum yük akımı [mA]	5
Maks. kaçak akım [mA]	1,7
Yük akımı (Sürekli) AC [mA]	200
Yük akımı (Anlık) [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Anahtarlama frekansı AC [Hz]	25
Kısa devre koruması	hayır



İndüktif sensör

IGB2008-ABOW/SL/LS-100AK

Aşırı yük koruması	hayır
İzleme aralığı	
Algılama mesafesi [mm]	8
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	8 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...6,48
Doğruluk / sapma	
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histeresis [Sr nin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında kayma [Sr nin % si]	-10...10
Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...80
Koruma	IP 67
Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011
	Sınıf B
Mekanik özellikleri	
Gövde	Dış yapısı
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	M18 x 1
Dış tasarımı	M18 x 1
Malzemeler	Pirinç nikel kaplamalı; PBT
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu
	1 x LED, kırmızı
Aksesuarlar	
Parçalar	montaj somunu: 2
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

IG0306



İndüktif sensör

IGB2008-ABOW/SL/LS-100AK

Elektriksel bağlantı - fiş

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

