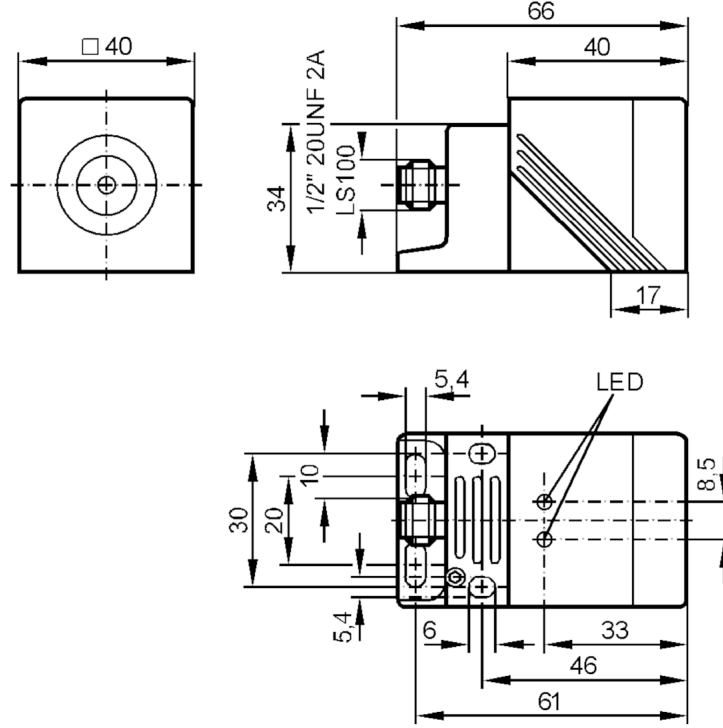


İndüktif sensör

IMC2035-ARKA/SC/LS-100AK

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	35
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	40 x 40 x 66

Uygulama

Sistem	Arttırılmış algılama mesafesi; yapışmaz kaplamalı
--------	---

Elektriksel özellikleri

Frekans AC [Hz]	47...63
Çalışma gerilimi [V]	20...140 AC / 10...140 DC
Koruma sınıfı	I
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	5,5
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC [V]	5,5
Minimum yük akımı [mA]	5,5
Maks. kaçak akım [mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Yük akımı (Anlık) [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)



İndüktif sensör

IMC2035-ARKA/SC/LS-100AK

Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	100
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi	[mm]	35
Çalışma aralığı	[mm]	0...28,3
Arttırılmış algılama mesafesi		evet

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,8 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histeresis	[Sr nin % si]	3...15

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mekanik özellikleri

Gövde		dikdörtgenel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	40 x 40 x 66
Malzemeler		Gövde: PPE; algılama yüzeyi: PEI yapışmaz kaplamalı; kelepçe: çinko döküm

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, kırmızı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
	kısa devre	1 x LED, yeşil/kırmızı sıralı yanıp sönüyor

Açıklamalar

Açıklamalar	Aktif yüz 5 pozisyonlu ayarlanabilir
Paket miktarı	1 adet

IM0048



İndüktif sensör

IMC2035-ARKA/SC/LS-100AK

Elektriksel bağlantı - fiş

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

