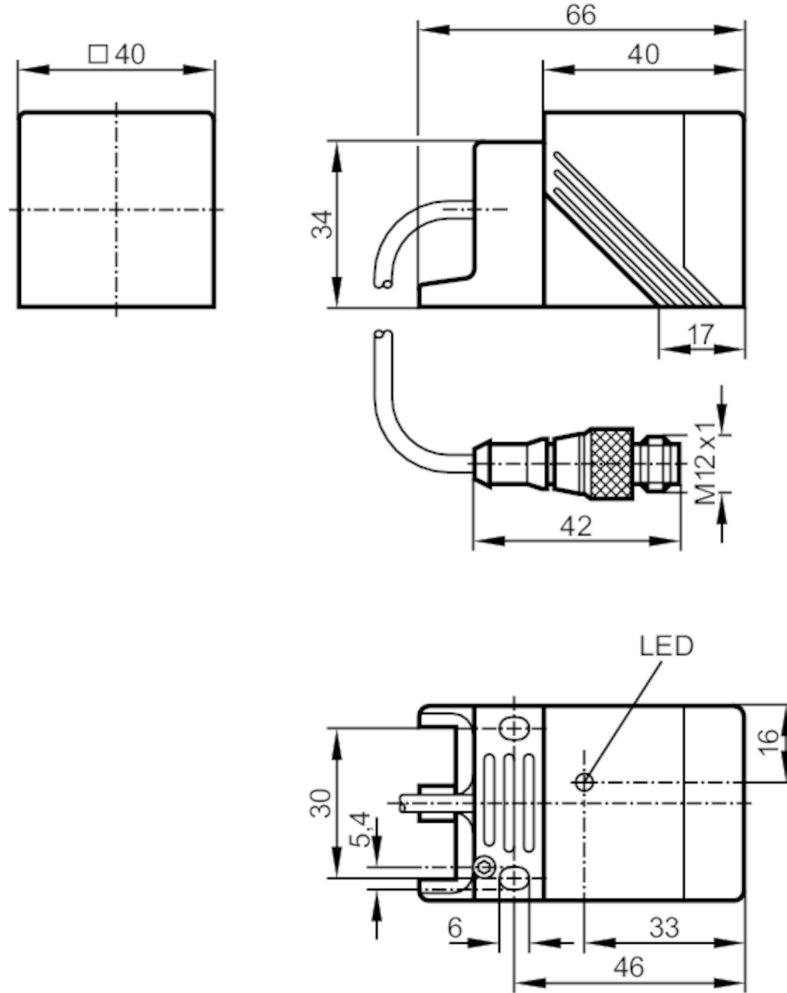


İndüktif sensör

IMC2015-BRKG/UP/0.15M/PUR/US

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	15
Gövde	dikdörtgensel
Boyutlar [mm]	40 x 40 x 66

Uygulama

Sistem	Altın kaplamalı kontaklar
--------	---------------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
------------------	---------



İndüktif sensör

IMC2015-BRKG/UP/0.15M/PUR/US

Çıkış fonksiyonu		normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	4,6
Minimum yük akımı	[mA]	2
Maks. kaçak akım	[mA]	0,8
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	150
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	15
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	15 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...12,1

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...70
Koruma		IP 67

Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B

Mekanik özellikleri		
Gövde		dikdörtgensel
Montaj		gömülebilir montaj
Boyutlar	[mm]	40 x 40 x 66
Malzemeler		Gövde: PBT; algılama yüzeyi: PEI; kelepçe: PPS

Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı

Aksesuarlar		
Parçalar		Montaj parçası: 1 Alyan anahtar: 1

Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

IM9207



İndüktif sensör

IMC2015-BRKG/UP/0.15M/PUR/US

Elektriksel bağlantı - fiş

Kablo: 0,15 m, PUR

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı



Bağlantı

