

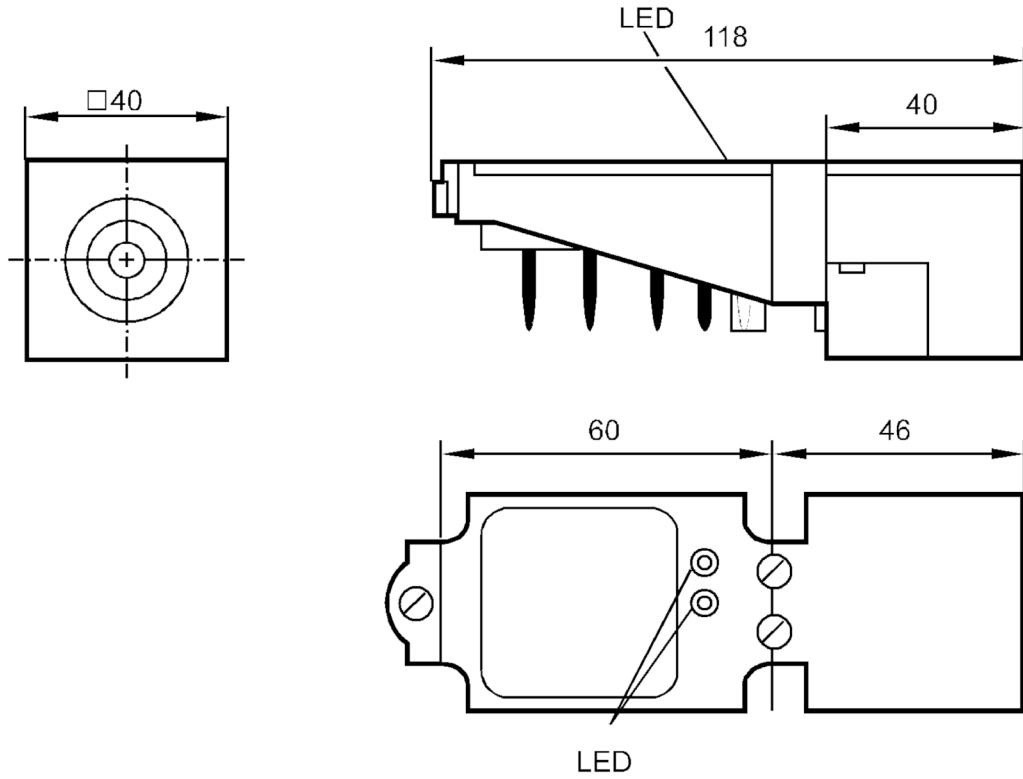
İndüktif sensör

IVE4015-CPKG Elektronikteil

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IV5003

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	eşlenik
Algılama mesafesi [mm]	15
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	40 x 40 x 118

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...60 DC
Akım tüketimi [mA]	20; (24 V)
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	eşlenik
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	3



İndüktif sensör

IVE4015-CPKG Elektronikteil

Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	200
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		dikdörtgense
Montaj		çıkıntılı montaj
Montaj şekli		taban montajı için; (E10228)
Boyutlar	[mm]	40 x 40 x 118
Malzemeler		PBT

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil

Açıklamalar

Açıklamalar		Aktif yüz 5 pozisyonlu ayarlanabilir
		Kablo rekoru (E11270) ayrı sipariş edilir.
Paket miktarı		1 adet

IV5033



İndüktif sensör

IVE4015-CPKG Elektronikteil

Elektriksel bağlantı

Montaj ayağı: ...2,5 mm²

Bağlantı

