

IV5011

İndüktif sensör

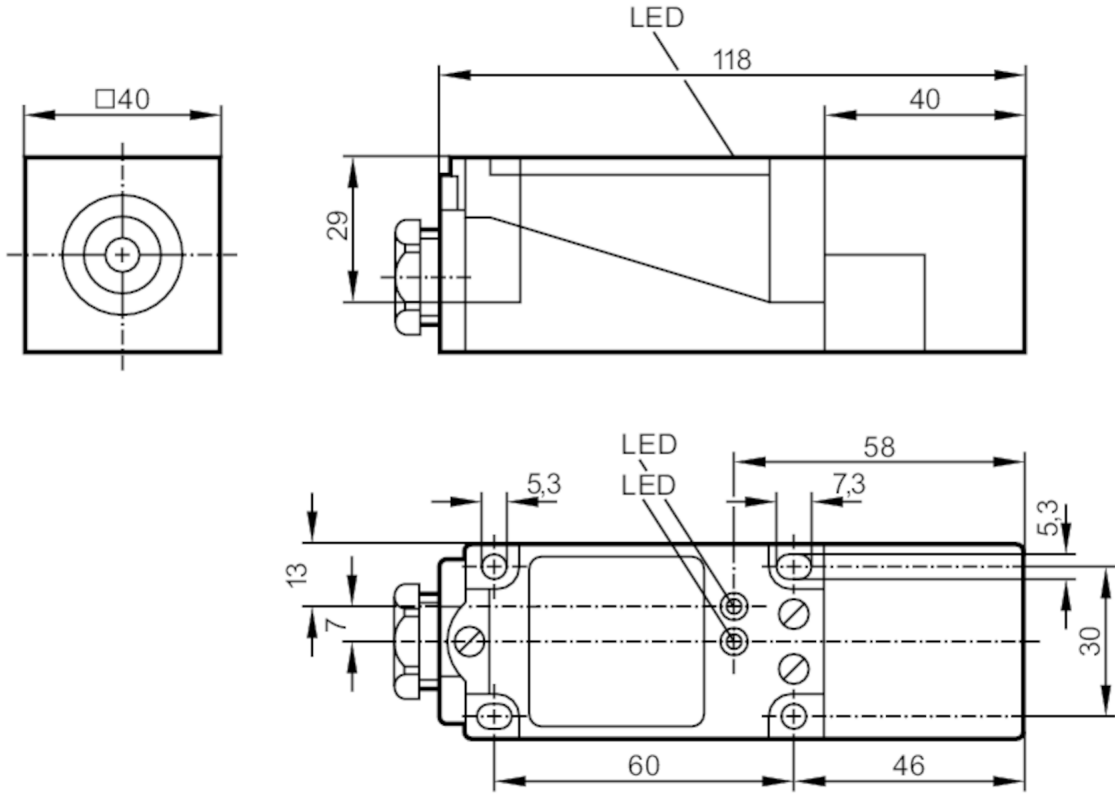
IVE3030-BPKG



Üretimi devam etmiyor

Alternatif kodlar: IV5061

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	30
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	40 x 40 x 118

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	20; (24 V)
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	3
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200

IV5011



İndüktif sensör

IVE3030-BPKG

Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	100
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	30
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	30 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...24,3
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	
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	260,6
Gövde		dikdörtgen
Montaj		çıkıntılı montaj
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

IV5011



İndüktif sensör

IVE3030-BPKG

Elektriksel bağlantı

klemens: ...2,5 mm²; Kablo kılıfı: Ø 7...13 mm; Kablo rekoru: M20 X 1,5

Bağlantı

