

IV5005

İndüktif sensör

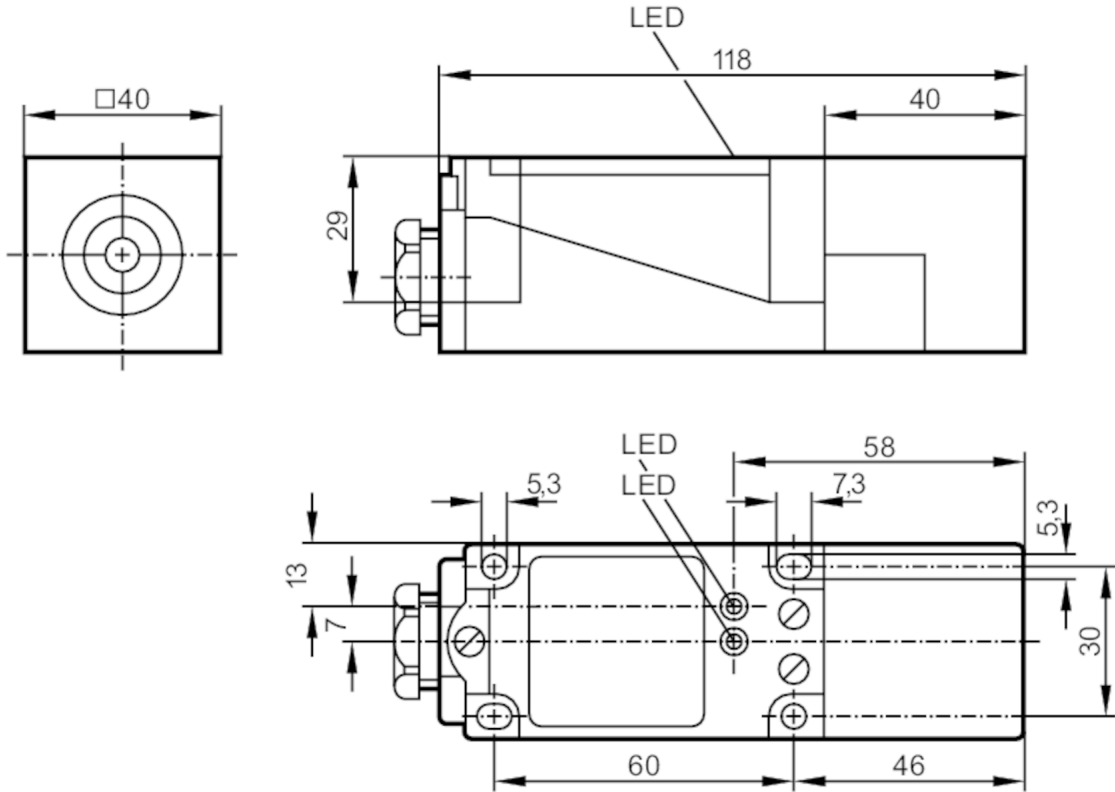
IVE3015UBPKG



Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IV5025

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	15
Gövde	dikdörtgözel
Boyutlar [mm]	40 x 40 x 118

Uygulama

Sistem	Elektromanyetik alan korumalı
Elektromanyetik alan korumalı	evet

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
------------------	-----



İndüktif sensör

IVE3015UBPKG

Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	3
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	10
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
-----	--------------

Mekanik özellikleri

Gövde	dikdörtgensel
Montaj	gömülebilir 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

IV5005



İndüktif sensör

IVE3015UBPKG

Elektriksel bağlantı

klemens: ...2,5 mm²

Bağlantı

