IM0014

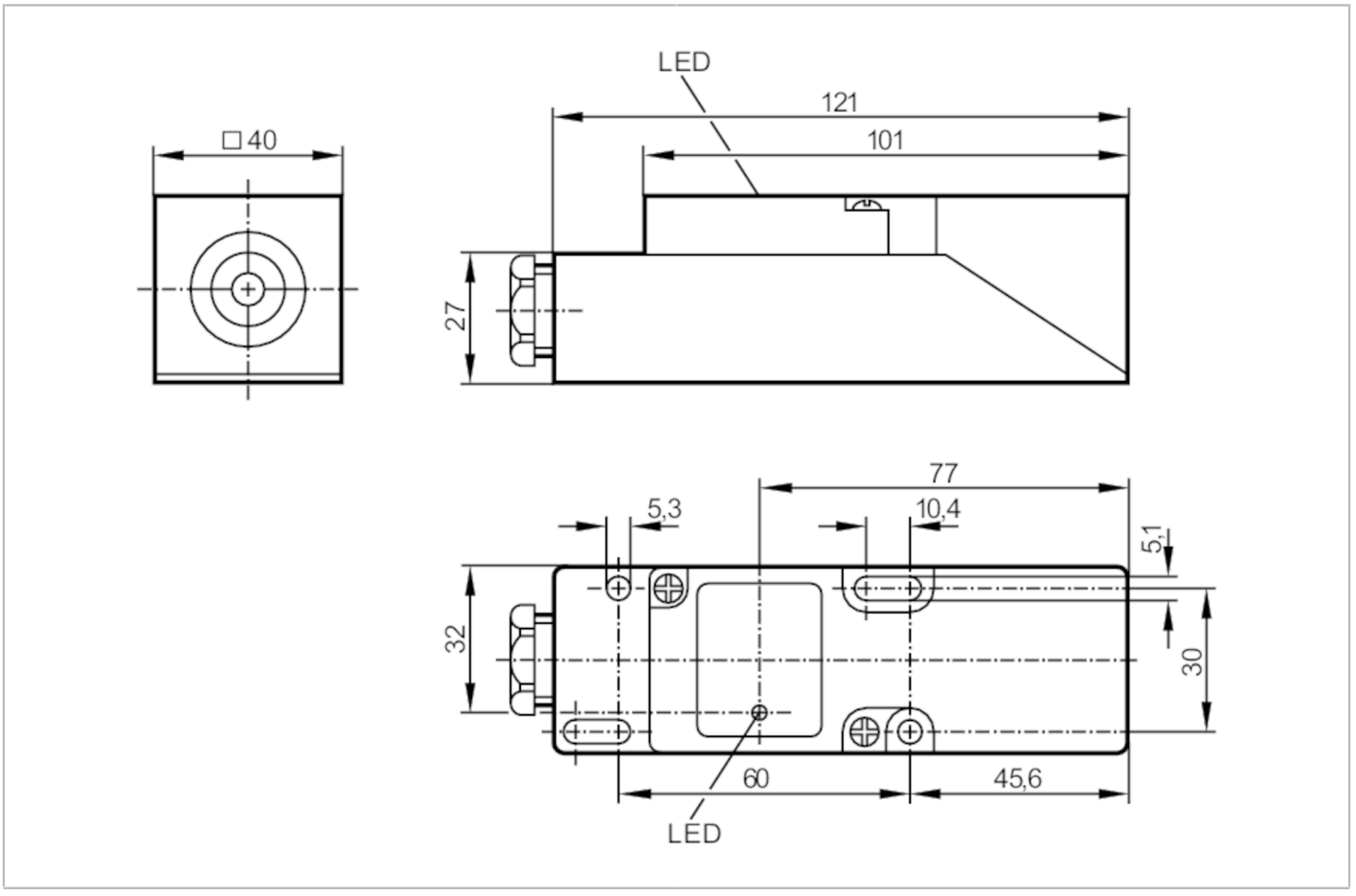
İndüktif sensör

IME2015BABOA/6M/ANSCHLRAUM VRG

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IM0011

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri		
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Algılama mesafesi	[mm]	15
Gövde		dikdörtgensel
Boyutlar	[mm]	40 x 40 x 120
Elektriksel özellikleri		
Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC/DC
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		hayır
Çıkışlar		
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	6
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	6,5
Minimum yük akımı	[mA]	5

IM0014

İndüktif sensör

IME2015BABOA/6M/ANSCHLRAUM VRG

Maks. kaçak akım	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)	
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))	
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100	
Yük akımı (Anlık)	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)	
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	20	
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	55	
Kısa devre koruması		hayır	
Aşırı yük koruması		hayır	
İzleme aralığı			
Algılama mesafesi	[mm]	15	
Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	15 ± 10 %	
Çalışma aralığı	[mm]	0...12,1	
Doğruluk / sapma			
Düzeltme 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...80	
Koruma		IP 65	
Testler / Onaylar			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Sınıf B
Mekanik özellikleri			
Gövde		dikdörtgensel	
Montaj		gömülebilir montaj	
Boyutlar	[mm]	40 x 40 x 120	
Malzemeler		PPE	
Gösterge / Kontroller			
Gösterge		Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Açıklamalar			
Açıklamalar		Aktif yüz 5 pozisyonlu ayarlanabilir	
Paket miktarı		1 adet	

IM0014

İndüktif sensör

IME2015BABOA/6M/ANSCHLRAUM VRG

Elektriksel bağlantı

Kablo: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Bağlantı

