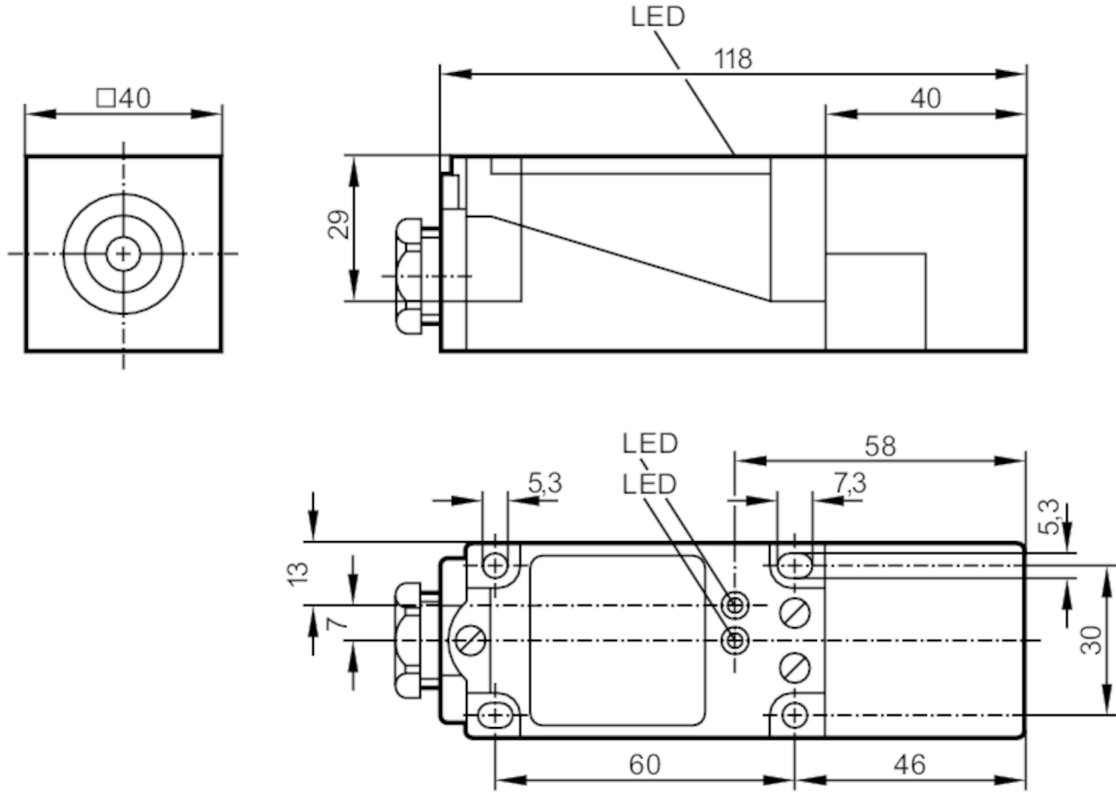


İndüktif sensör

IVE2020ZFBOW

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Çıkış fonksiyonu		Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Algılama mesafesi	[mm]	20
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	40 x 40 x 118

Elektriksel özellikleri

Frekans AC	[Hz]	47...63
Çalışma gerilimi	[V]	20...250 AC
Koruma sınıfı		II
Ters polarite koruması		hayır

Çıkışlar

Çıkış fonksiyonu		Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi AC	[V]	7
Minimum yük akımı	[mA]	10
Maks. kaçak akım	[mA]	2,5
Yük akımı (Sürekli) AC	[mA]	500
Anahtarlama frekansı AC	[Hz]	25
Kısa devre koruması		hayır



İndüktif sensör

IVE2020ZFBOW

Aşırı yük koruması	hayır
İzleme aralığı	
Algılama mesafesi [mm]	20
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	20 ± 10 %
Çalışma aralığı [mm]	0...16,2
Doğruluk / sapma	
Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Piring: 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...100
Koruma	IP 67
Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011
	Sınıf B
Mekanik özellikleri	
Gövde	dikdörtgenel
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	40 x 40 x 118
Malzemeler	PBT
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu Çalışma
	1 x LED, sarı 1 x LED, yeşil
Elektriksel bağlantı	
Koruma gereklidir	IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta; ≤ 2 A; hızlı işleyen
Açıklamalar	
Açıklamalar	Kablo rekoru (E11270) ayrı sipariş edilir. Öneri: kısa devre sonrası ürünün güvenli şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
Paket miktarı	1 adet

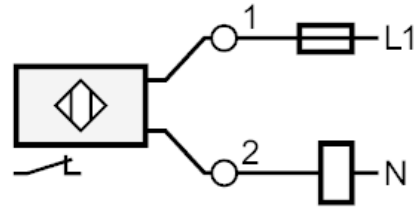
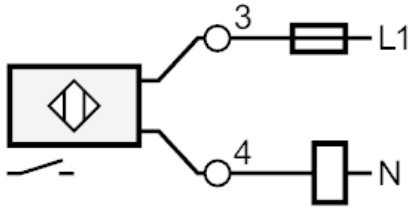
İndüktif sensör

IVE2020ZFBOW

Elektriksel bağlantı

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

Bağlantı



Not IEC60127-2 Sheet 1 e göre minyatür sigorta ≤ 2 A hızlı işleyen