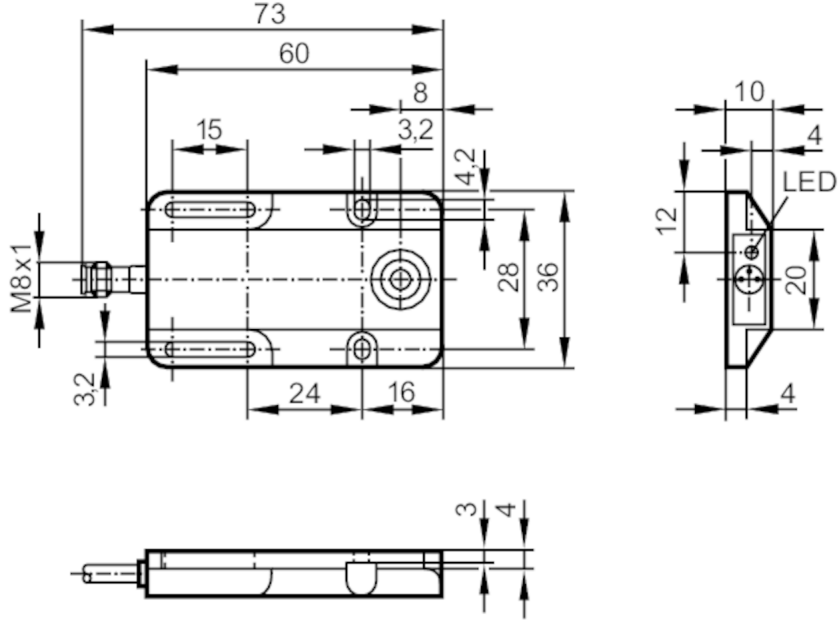


İndüktif sensör

IW-3008-APKG/AS-610-TPO



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Algılama mesafesi [mm]	8
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	60 x 36 x 10

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	5; (24 V)
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5; (I (yük) < 50 mA ve 0...50 °C ' de: < 1,5)
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	300
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	8
Gerçek algılama mesafesi (Sr) [mm]	8 ± 10 %



İndüktif sensör

IW-3008-APKG/AS-610-TPO

Çalışma aralığı	[mm]	0...6,5
Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı		Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,4 / Alüminyum: 0,3 / Bakır: 0,2
Histerezis	[Sr nin % si]	3...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-10...10
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 65; (ifm soketi uygun şekilde vidalanmış olarak: IP 67)
Testler / Onaylar		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[yıl]	1893
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	24,9
Gövde		dikdörtgenel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	60 x 36 x 10
Malzemeler		PBT
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı - fiş		
Soketli: 1 x M8; kodlama: A		



IW5062



İndüktif sensör

IW-3008-APKG/AS-610-TPO

Bağlantı

