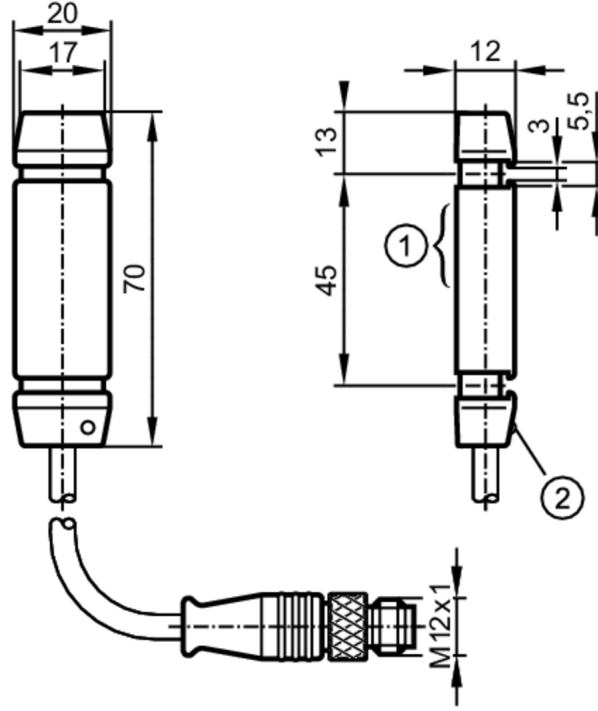


İndüktif boru sensörü

I8-3020-BPKG/DY/0,09M/US100DPS



- 1 Algılama yüzü
2 LED Çalışma durumu



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	< 14
Gövde	dikdörtgensel
Boyutlar [mm]	70 x 20 x 12

Uygulama

Çalışma prensibi	dinamik
------------------	---------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...35 DC
Akım tüketimi [mA]	< 25
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet



İndüktif boru sensörü

I8-3020-BPKG/DY/0,09M/US100DPS

İzleme aralığı		
Algılama mesafesi	[mm]	< 14
Çelik topun min. çapı	[mm]	3
Maks. parça hızı	[m/s]	25
Tepki süresi		
Pals uzatma	[ms]	100
Maks. kapanma zamanı	[ms]	100
Cevap verme zamanı	[ms]	< 0,2
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...70
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
MTTF	[yıl]	1188
UL onayı	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
	Güç kaynağı	Class 2
	Dosya numarası UL	E174191
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	59
Gövde		dikdörtgensel
Boyutlar	[mm]	70 x 20 x 12
Malzemeler		Gövde: PC
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
Aksesuarlar		
Parçalar		sabitlenme şeridi: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı - fiş		
Kablo: 0,09 m, PUR		
Soketli: 1 x M12; kodlama: A		

İndüktif boru sensörü

I8-3020-BPKG/DY/0,09M/US100DPS

Bağlantı

