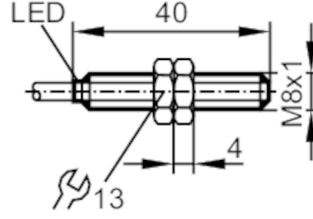


ME5015



Manyetik sensör

MEB3060-ANKG/PH



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	60; (mıknatısa göre M 4.0)
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M8 x 1 / L = 40

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 10
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	5000
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	60; (mıknatısa göre M 4.0)
------------------------	----------------------------

Doğruluk / sapma

Histerezis [Srinin % si]	1...10
--------------------------	--------

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...75
Koruma	IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF ışıması	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF iletilen	10 V
	EN 55011	Sınıf B

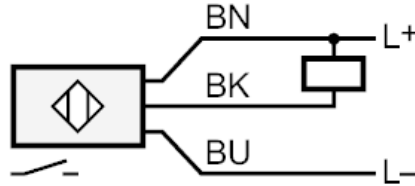
ME5015



Manyetik sensör

MEB3060-ANKG/PH

MTTF	[yıl]	2028
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	69
Gövde		Diş yapısı
Boyutlar	[mm]	M8 x 1 / L = 40
Diş tasarımı		M8 x 1
Malzemeler		Gövde: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); algılama yüzeyi: PBT turuncu; sonlandırma kapağı: PA; montaj somunu: Piring
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		montaj somunu: 2
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm ²		
Bağlantı		



Kablo renkleri :
BK = siyah
BN = kahve rengi
BU = mavi