

IE5361



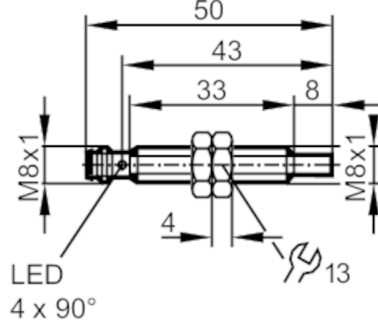
İndüktif sensör

IEB3004-BPKG/V4A/AS-514-TPS RT

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: IE5362

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	4
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M8 x 1 / L = 50

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC; (; PELV e uygun)
Akım tüketimi [mA]	< 15
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
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]	4
Çalışma aralığı [mm]	0...3,25

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 0,5 / Alüminyum: 0,4 / Bakır: 0,3
Histerezis [Sr nin % si]	1...20

İndüktif sensör

IEB3004-BPKG/V4A/AS-514-TPS RT

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı	[°C]	-10...60
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 61000-4-5 Surge	0,5 kV hattın hata, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF iletilen	10 V
	EN 55011	Sınıf B

Mekanik özellikleri

Gövde		Diş yapısı
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Diş tasarımı		M8 x 1
Malzemeler		paslanmaz çelik; LCP

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	4 x 90° LED, kırmızı
----------	--------------------	----------------------

Aksesuarlar

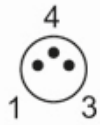
Parçalar	montaj somunu: 2
----------	------------------

Açıklamalar

Açıklamalar	vidalı soket ile IP 67
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M8; kodlama: A



Bağlantı

