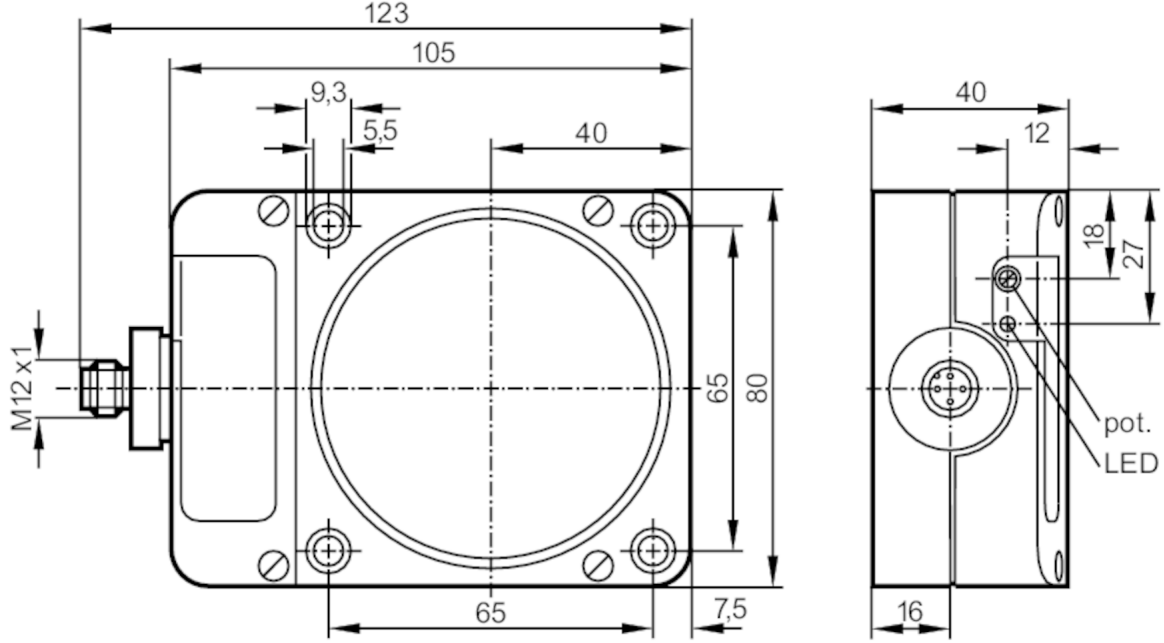


İndüktif sensör

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	normalde açık
Algılama mesafesi [mm]	40
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	105 x 80 x 40

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	5; (24 V)
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]	4
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	40
Algılama aralığı ayarlanabilir	evet
Algılama aralığının fabrika ayarı [mm]	40



İndüktif sensör

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	40 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...32,4

Doğruluk / sapma

Düzeltilme katsayısı	Çelik: 1 / paslanmaz çelik: 0,7 / Pirinç: 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...80
Koruma	IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B

Mekanik özellikleri

Gövde	dikdörtgenel
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	105 x 80 x 40
Malzemeler	PPE değiştirilmiş

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
----------	--------------------	---------------

Aksesuarlar

Parçalar	tornavida: 1
----------	--------------

Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



ID5051



İndüktif sensör

IDE3040-BPKG/US-100-DPS

Bağlantı

