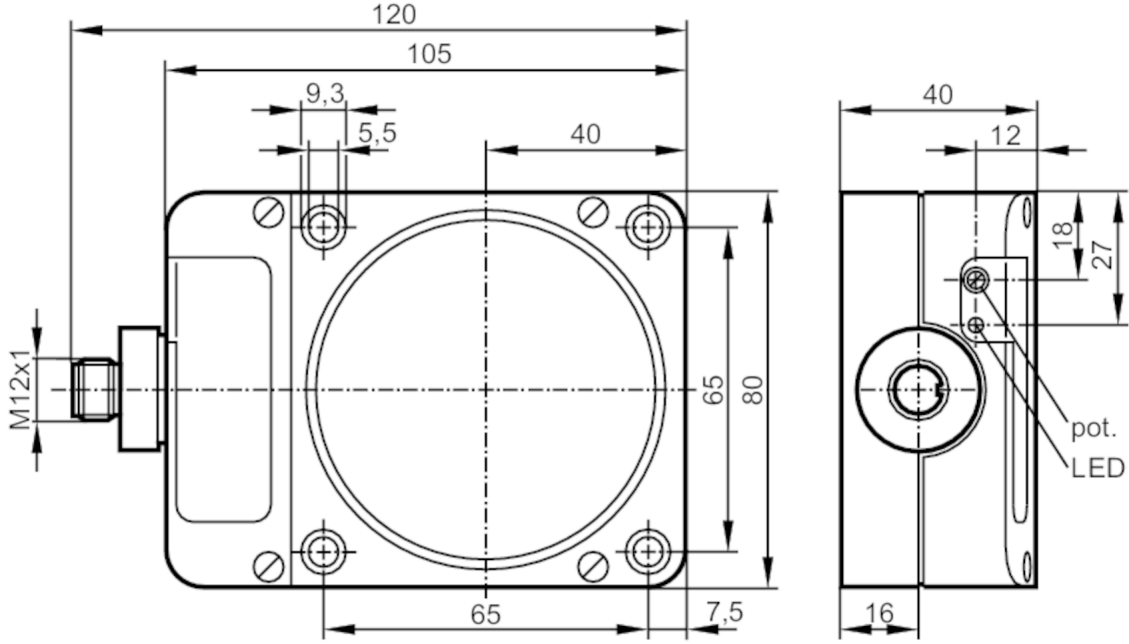


KD5039



Kapasitif sensör

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Algılama mesafesi [mm]	60
Gövde	dikdörtgen
Boyutlar [mm]	105 x 80 x 40

Elektriksel özellikleri

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

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	10
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	60
------------------------	----

**Kapasitif sensör**

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF

Gerçek algılama mesafesi (Sr)	[mm]	60 ± 10 %
Çalışma aralığı	[mm]	0...48,6
Doğruluk / sapma		
Düzeltilme katsayısı		Cam: 0,4 / Su: 1 / Seramik: 0,2 / PVC: 0,2
Histeresis	[Sr nin % si]	1...15
Anahtarlama noktasında kayma	[Sr nin % si]	-15...15
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[yıl]	537
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	309,5
Gövde		dikdörtgensel
Montaj		çıkıntılı montaj
Boyutlar	[mm]	105 x 80 x 40
Malzemeler		PPE değiştirilmiş
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		yaylı pullar: 4 silindir vidalar: 4
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

KD5039



Kapasitif sensör

KDE3060-FPKG/NI/US-100-KPF

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A

