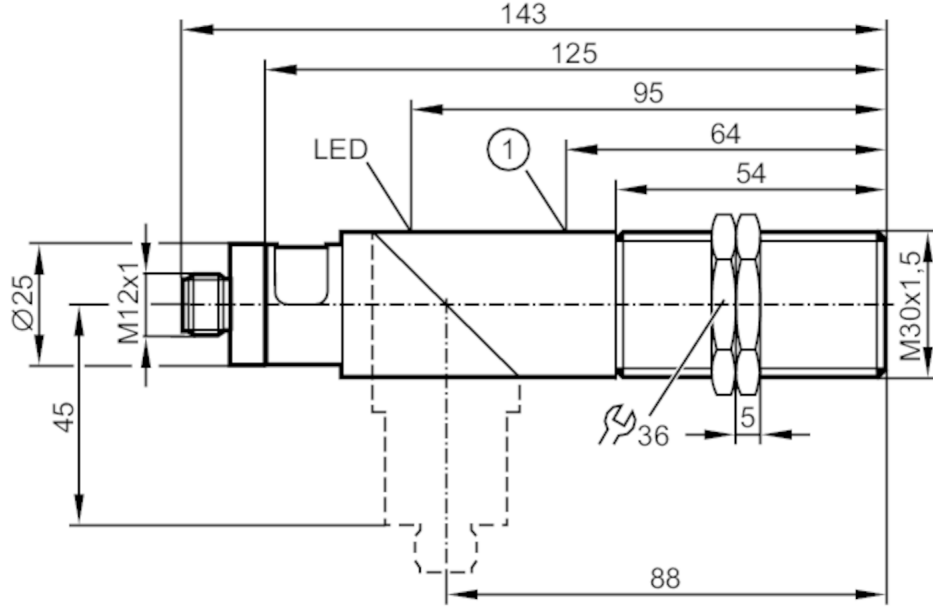


Kapasitif sensör

KIE3015-FPKG/NI/55V/US-100-DPX



1 Potansiyometre



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (seçilebilir)
Algılama mesafesi [mm]	15
Gövde	Diş yapısı
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5 / L = 143

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...55 DC; (cULus için "supply class 2")
Akım tüketimi [mA]	14; (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]	40
Kısa devre koruması	evet
Aşırı yük koruması	evet

İzleme aralığı

Algılama mesafesi [mm]	15
------------------------	----

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...70
------------------------	----------



Kapasitif sensör

KIE3015-FPKG/NI/55V/US-100-DPX

Koruma	IP 65
Arttırılmış bağışıklık	evet; (radyofrekans girişimlerine karşı bağışıklığı arttırılmış)

Testler / Onaylar

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [yıl]	743	

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	146
Gövde	Diş yapısı
Montaj	çıkıntılı montaj
Boyutlar [mm]	M30 x 1,5 / L = 143
Diş tasarımı	M30 x 1,5
Malzemeler	PBT; sonlandırma kapağı: PC

Gösterge / Kontroller

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

Aksesuarlar

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

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

