

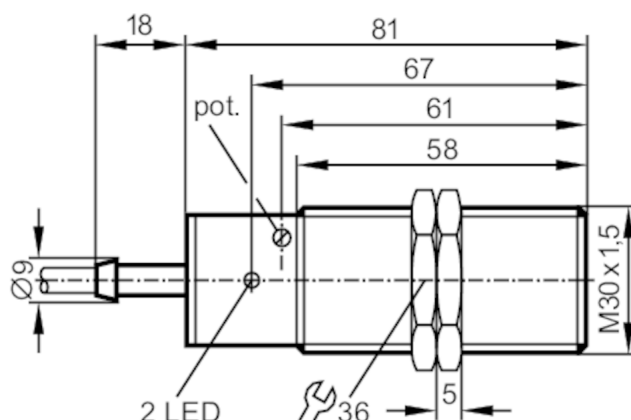
Компактен модул за оценка на скоростта

DIA3010-YPKG

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: DI5021

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Исходна функция	нормално затворен
Обхват на сензора [mm]	10
Размери [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Приложение

Приложение	Проста оценка на въртящото се и линейно движение по отношение на недостатъчната скорост; блокиране
------------	--

Електрически показатели

Номинално напрежение DC	[V]	10...36
Консумация на ток	[mA]	< 15
Защита срещу обръщане на полярността		да

Исходи

Общ брой на изходите	1
Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход [mA]	250
Устойчив на късо съединение	да
Защита от претоварване	да



Компактен модул за оценка на скоростта

DIA3010-YPKG

Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	10
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане		не
Обхват на измерване / настройка		
Диапазон на настройка	[Imp/min]	5...300
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,5 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
Хистерезис	[% от Sr]	10
Време за реакция		
Отложен старт	[s]	15
Макс. Засичана честота	[Imp/min]	15000
Софтуер / програмиране		
Регулиране на точката на превключване		многооборотен потенциометър
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 67
Механични данни		
Тегло	[g]	256,6
Монтаж		екраниран монтаж
Размери	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Означение на резбата		M30 x 1,5
Материал		месинг специално покритие; PBT
Усилие на затягане	[Nm]	50
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, зелен

Компактен модул за оценка на скоростта

DIA3010-YPKG

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Връзка



	Цветовете на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син