

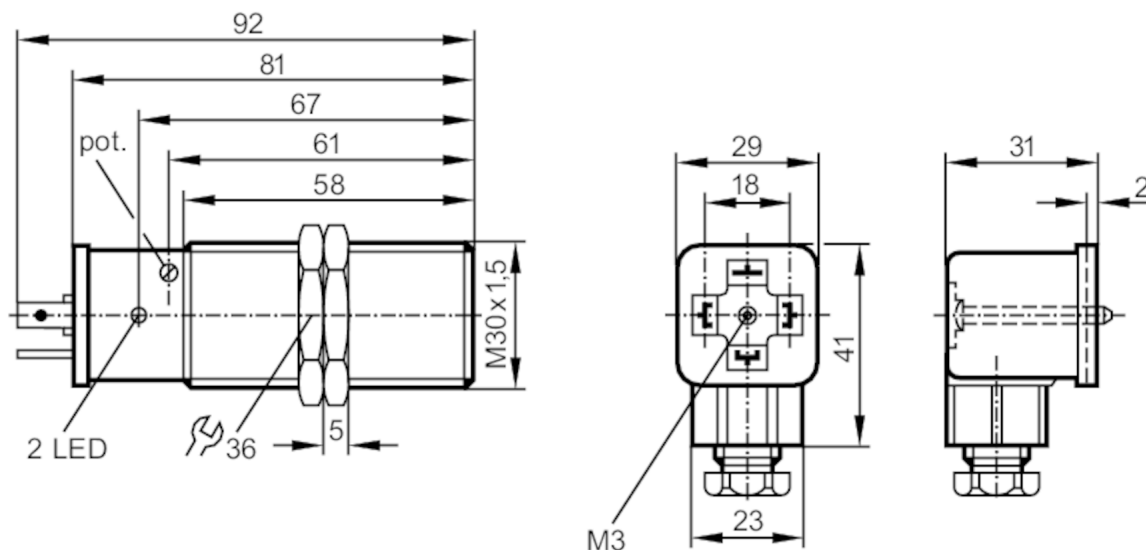
Компактен модул за оценка на скоростта

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

Спрени изделия

Алтернативни артикули: DI5023 + E30436

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



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	10
Корпус	с резба
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

Изходи

Общ брой на изходите	1
Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250



Компактен модул за оценка на скоростта

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

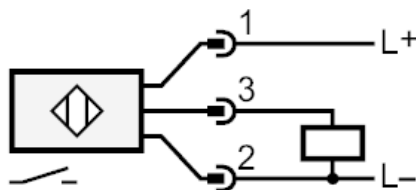
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход [mA]	250
Устойчив на късо съединение	да
Защита от претоварване	да
Обхват на следене	
Обхват на сензора [mm]	10
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане	не
Обхват на измерване / настройка	
Диапазон на настройка [Imp/min]	5...300
Прецизност / отклонения	
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
Тестове / одобрения	
MTTF [Години]	898
Механични данни	
Тегло [g]	200
Корпус	с резба
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
Акcesoари	
Доставени артикули	Вход на клапана A:; DIN EN 175301-803

Компактен модул за оценка на скоростта

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

Електрическо свързване

Връзка



Конектор: 1 x SS конектор