

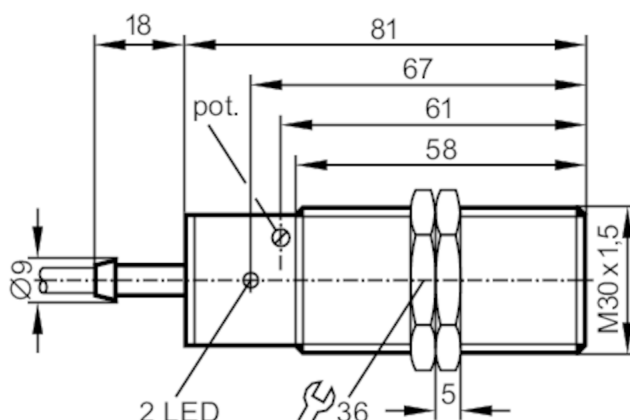
Компактен модул за оценка на скоростта

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN

Артикулатът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: DI0101

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



Характеристики на продукта

Изходна функция	нормално отворен
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 AC [V]	20...250
Номинално напрежение DC [V]	20...250
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Общ брой на изходите	1
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	6,5
Минимален работен ток [mA]	6
Макс. ток на утечка [mA]	1,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC [mA]	250; (350 AC (...50 °C))
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход [mA]	2200



Компактен модул за оценка на скоростта

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN

Устойчив на късо съединение	не	
Защита от претоварване	не	
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]	12	
Макс. Засичана честота [Imp/min]	1500	
Софтуер / програмиране		
Регулиране на точката на превключване	многооборотен потенциометър	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...80	
Защита	IP 67	
Механични данни		
Тегло [g]	255,8	
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
Електрическо свързване		
Задължителна защита	миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1; ≤ 2 A; бързодействащ	
Забележки		
Забележки	препоръка Проверете безопасното функциониране на уреда след късо съединение.	



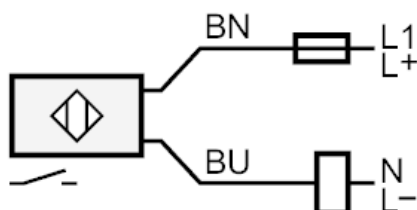
Компактен модул за оценка на скоростта

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Връзка



Забележка: миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1 ≤ 2 A (за бързо действие)

Цветовете на проводниците :

BN = кафяв

BU = син