II9215

Индуктивный датчик

II-2015-ARKG/2M/PVC/WS



(€

Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP/NPN
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания	[mm]	15
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	1055 DC
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP/NPN
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	4,6
Минимальная нагрузка по току	[mA]	4
Макс. ток утечки	[mA]	0,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	400
Частота переключения DC	[Hz]	200

II9215

Индуктивный датчик





Защита от короткого замыкания	да
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Диапазон контроля	
Диапазон срабатывания [mm]	15
Реальное расстояние [mm] срабатывания Sr	15 ± 10 %
Рабочее расстояние [mm] срабатывания	012,1
Точность/ погрешность	
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2
Гистерезис [% от Sr]	115
Смещение точки переключения	-1010
[% ot Sr]	
Условия эксплуатации	
Температура окружающей [°C]	-2580
среды Степень защиты	IP 67
	IF 07
Испытания / одобрения ЭМС	EN 60947-5-2
Sivic	EN 55011 класс В
Механические данные	
Корпус	Резьбовой корпус
Монтаж	незаподлицо
Размеры [mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы	M30 x 1,5
Материал	РВТ (полибутилентерефталат)
Дисплеи / Элементы управления	
Дисплей	Состояние выхода 1 х светодиод, жёлтый
Принадлежности	
Комплект поставки	крепежные гайки: 2
Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.

II9215

Индуктивный датчик

II-2015-ARKG/2M/PVC/WS



электрическое подключение - разъем

Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид)

Разъем: 1 х 7/8"



Соединение

