



Индуктивный датчик

IIA3015-ANOG/V4A

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Электрическое исполнение		NPN
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		15
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры [mm]		M30 x 1,5 / L = 81
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		10...55 DC
Потребление тока [mA]		< 7
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		нет
Выходы		
Электрическое исполнение		NPN
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]		1
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]		400
Частота переключения DC [Hz]		50
Защита от короткого замыкания		нет
Защита от перегрузок по току		нет
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания [mm]		15
Реальное расстояние срабатывания Sr [mm]		15 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания [mm]		0...12,1
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2	



Индуктивный датчик

IIA3015-ANOG/V4A

Гистерезис	[% от Sr]	3...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67

Механические данные

Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Обозначение резьбы		M30 x 1,5
Материал		нерж. сталь (1.4571/316Ti); активная поверхность: РВТ (полибутилентерефталат)

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки		крепежные гайки: 2
-------------------	--	--------------------

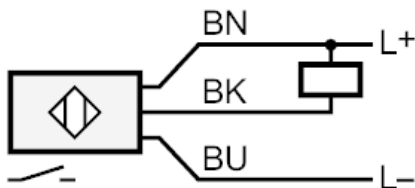
Примечания

Упаковочная величина		1 шт.
----------------------	--	-------

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,5 mm²

Соединение



BK =	Цвета жил :
BN =	черный
BU =	коричневый
	синий