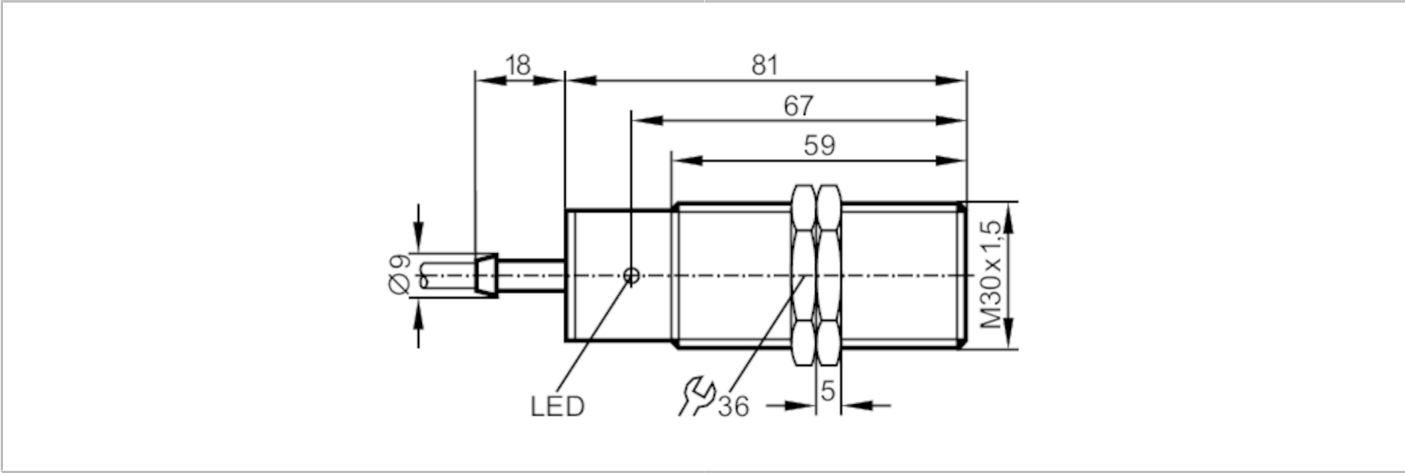




Индуктивный датчик

IIA3010-ANOG/V4A/20m

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Электрическое исполнение		NPN
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		10
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры [mm]		M30 x 1,5 / L = 81
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		10...55 DC
Потребление тока [mA]		7; (24 V)
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]		10
Реальное расстояние срабатывания Sr [mm]		10 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания [mm]		0...8,1
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3	



Индуктивный датчик

IIA3010-ANOG/V4A/20m

Гистерезис	[% от Sr]	1...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	установка заподлицо
Размеры	[mm] M30 x 1,5 / L = 81
Обозначение резьбы	M30 x 1,5
Материал	нерж. сталь (1.4571/316Ti); PBT (полибутилентерефталат)

Дисплеи / Элементы управления

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

Принадлежности

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

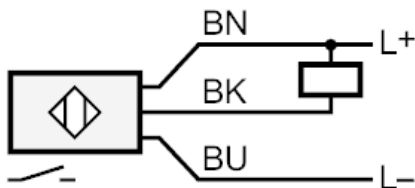
Примечания

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

электрическое подключение

Кабель: 20 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,5 mm²

Соединение



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