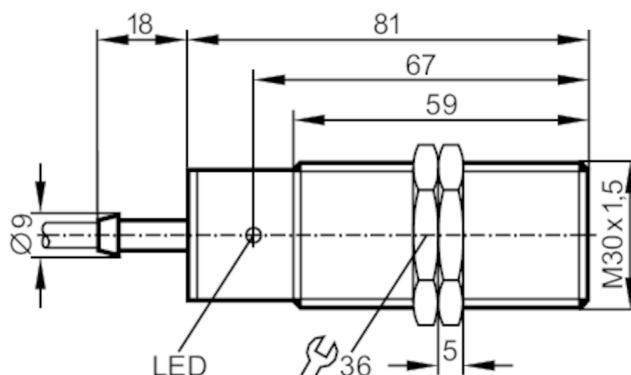




Индуктивный датчик

II-3010-BNKG/ 6m

Артикул недоступен - архивная позиция



Электронные данные

Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да

Выходы

Электрическое исполнение		NPN
Функция выходного сигнала		NC
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	250
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания	[mm]	10
Реальное расстояние срабатывания S_r	[mm]	$10 \pm 10 \%$
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...8,1

Точность/ погрешность

Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2
Гистерезис	[% от S_r]	1...15
Смещение точки переключения		-10...10

II5281



Индуктивный датчик

II-3010-BNKG/ 6m

[% от Sr]

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

Механические данные

Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		установка заподлицо
Размеры	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Обозначение резьбы		M30 x 1,5
Материал		PBT (полибутилентерефталат)

Дисплей / Элементы управления

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

Принадлежности

Принадлежности (поставляются в комплекте)	крепежные гайки: 2
---	--------------------

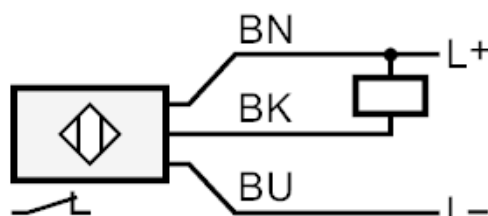
Примечания

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

электрическое подключение

Кабель: 6 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,5 mm²

Соединение



Цвета жил :

BN =	коричневый
BU =	синий
BK =	черный

Артикул недоступен - архивная позиция