



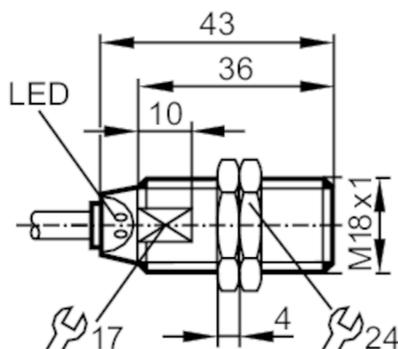
## Индуктивный датчик

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: IGS720

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



## Характеристики

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	8
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M18 x 1 / L = 43

## Приложение

Особенности	Увеличенное расстояние срабатывания; Световая индикация, упрощающая процедуру установки; антипригарное покрытие
-------------	---

## Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

## Выходы

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	5
Минимальная нагрузка по току [mA]	5
Макс. ток утечки [mA]	1
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	100
Частота переключения DC [Hz]	100
Защита от короткого замыкания	нет

# IG5805



## Индуктивный датчик

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Защита от перегрузок по току	нет	
<b>Диапазон контроля</b>		
Диапазон срабатывания [mm]	8	
Рабочее расстояние срабатывания [mm]	0...6,5	
Увеличенное расстояние срабатывания	да	
<b>Точность/ погрешность</b>		
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3	
Гистерезис [% от Sr]	3...15	
<b>Условия эксплуатации</b>		
Температура окружающей среды [°C]	-25...70	
Степень защиты	IP 67	
<b>Испытания / одобрения</b>		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011 класс B	
<b>Механические данные</b>		
Вес [g]	193	
Корпус	Резьбовой корпус	
Монтаж	установка заподлицо	
Размеры [mm]	M18 x 1 / L = 43	
Обозначение резьбы	M18 x 1	
Материал	корпус: латунь антипригарное покрытие; активная поверхность: PBT (полибутилентерефталат) антипригарное покрытие; крышка: PC	
<b>Дисплей / Элементы управления</b>		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, зелёный
	Помощь при настройке	1 x светодиод, красный
Световая индикация, упрощающая процедуру установки	да	
<b>Принадлежности</b>		
Комплект поставки	крепежные гайки: 2	
<b>Примечания</b>		
Упаковочная величина	1 шт.	

# IG5805



## Индуктивный датчик

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

### электрическое подключение

Кабель: 3 м, PVC (поливинилхлорид); полимеризован облучением; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Соединение



BK =

Цвета жил :  
черный