

# Индуктивные датчики SIEN/SIEN

FESTO



Выгодная  
цена при  
заказе оптом.

## Оптом дешевле!

### Внимание!

Воспользуйтесь возможностью заказа стандартных круглых индуктивных датчиков SIEN- и SIEN- партиями по 5 штук со значительным снижением цены.

Доступно для:

- SIEN-...  
Ø4, M5, Ø6,5, M8, M12, M18, M30

- SIEN-...  
M12, M18

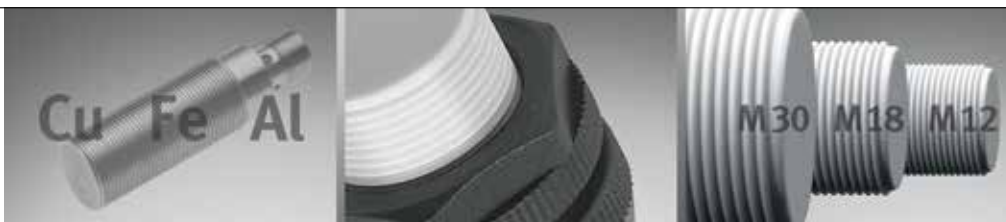
Индуктивные датчики типа SIEN/SIEN, используемые для индикации положения объекта, теперь стали значительно дешевле, благодаря возможности заказа их партиями по 5 штук. Широкий ассортимент предлагаемых датчиков позволит Вам подобрать тот продукт, который подходит под Вашу задачу!

### Особенности

- Датчики срабатывают при приближении металлических объектов
- Благодаря бесконтактному опросу нет необходимости в механических чувствительных элементах, таких как ролики, кулачки или рычаги
- Множество положений монтажа способствует легкой и гибкой установке на оборудовании
- Работа не только с ферромагнитными материалами, но и с другими металлами, например, алюминием, медью и др.

### Преимущества

- Нет механического износа и в результате большой ресурс работы
- Высокая степень защиты IP65/67 – стойкость к окружающим условиям
- Нет дребезга контактов и, как результат, ложных срабатываний
- Стойкость к вибрации
- Высокая частота переключения до 5.000 Гц



На различные металлы

Прочные

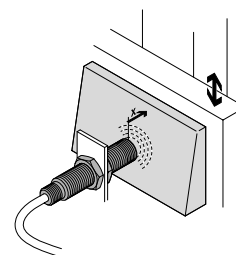
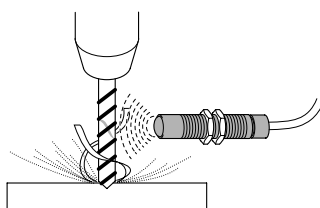
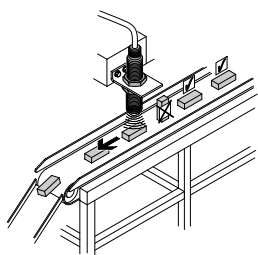
Универсальные

317.3.PSI →

Краткая информация о продукте

# Индуктивные датчики SIEN/SIEN

Технические характеристики	SIEN	SIEN
Дистанция переключения	до 10 мм	до 8 мм
Рабочее напряжение	10...30 В DC (+/-20%)	
Выходной ток	200 мА	
Частота переключения	до 5.000 Гц	до 2.500 Гц
Электрическое подключение	кабель 2.5 м, разъемы M8 и M12	кабель 2.5 м, разъем M12
Выходы	PNP или NPN	
Функции переключающего контакта	нормально-открытый (НО), нормально-замкнутый (НЗ)	
Защита от переплюсовки	да	нет
Защита от короткого замыкания	да	да
Класс защиты	IP65/67	
Окружающая температура	-25...+70°C	-25...+70°C
Монтаж	выступающий, заподлицо	заподлицо
Материал корпуса	нерж. сталь/никелир. латунь	никелир. латунь



## Система обозначений

		SIE	N	M	30	NB	P	S	K	L	P5
<b>Тип</b>	SIE	Датчик/Индуктивный/Электронный									
<b>Конструкция</b>	N	Датчик с увеличенной дистанцией переключения									
	N	Датчик со стандартной дистанцией переключения									
<b>Конструкция</b>	M	Метрическая резьба									
<b>Размер</b>	D4, M5, D6,5, M8, M12, M18, M30										
<b>Условия монтажа</b>	B	Может устанавливаться заподлицо									
	NB	Монтаж выступающий									
<b>Электрический выход</b>	P	PNP выход									
	N	NPN выход									
<b>Функция переключающего элемента</b>	S	Нормально разомкнутый (НР) контакт									
	O	Нормально замкнутый (НЗ) контакт									
<b>Электрическое присоединение</b>	K	Кабель									
	S	Разъем									
<b>Индикация состояния/готовности к работе</b>	L	Светодиод отображения состояния переключения									
<b>Комплектность</b>	P5	Оптовая поставка									

ООО „ФЕСТО-РФ“

119607, Москва  
 Мичуринский проспект, 49  
[www.festo.com/ru](http://www.festo.com/ru)  
 Тел. +7 (495) 737 3487  
 Факс +7 (495) 737 3488  
 E-mail [sales@festo.ru](mailto:sales@festo.ru)