

## Индуктивные бесконтактные выключатели серии LM06

### ИНФОРМАЦИЯ

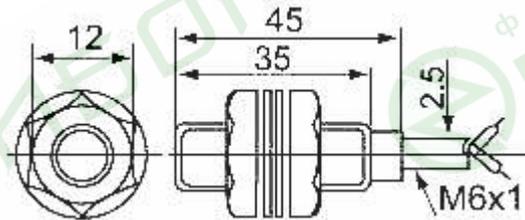
- Компактность
- Четко очерченная зона срабатывания
- Высокая помехозащищенность
- Высокая частота переключения
- Пылезащищенность, виброустойчивость, водо- и маслозащищенность.
- Защита от неправильной полярности и КЗ.
- Долгий срок службы



### СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ

$\frac{LM}{1}$   $\frac{18}{2}$  -  $\frac{30}{3}$   $\frac{05}{4}$   $\frac{N}{5}$   $\frac{A}{6}$   $\frac{\square}{7}$

1. Тип выключателя (LM: Индуктивный; CM: Емкостной).
2. Диаметр корпуса.
3. Напряжение питания (30: 6-36VDC; 310: 5-24VDC; 320: 12-60VDC; 20: 90-250VAC; 210: 24-250VAC; 220: 380VAC; 40: 12-240VDC/24-240AC)
4. Расстояние срабатывания ( 01: 1mm; 05:5mm; 10:10mm)
5. Тип выхода (N: NPN транзистор; P: PNP транзистор;  
L: двухпроводный DC выход)
6. Состояние выхода (A: NO нормально открытый; B: NC нормально закрытый;  
C: NO+NC)
7. Способ подключения ( $\square$ : кабель; T: разъем)



### ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ

Модель	Расстояние срабатывания	Напряжение питания	Выход		
			Тип	Состояние	
LM06-3001NA	1мм	DC6-36V	NPN	NO	З а п о д л и ц о
LM06-3001PA	1мм	DC6-36V	PNP	NO	

## Индуктивные бесконтактные выключатели серии LM8

### ИНФОРМАЦИЯ

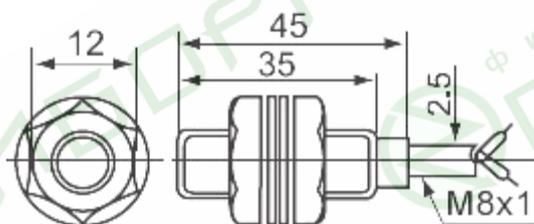
- Компактность
- Четко очерченная зона срабатывания
- Высокая помехозащищенность
- Высокая частота переключения
- Пылезащищенность, виброустойчивость, водо- и маслостойкость.
- Защита от неправильной полярности и КЗ.
- Долгий срок службы



### СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ

$\frac{LM}{1}$   $\frac{18}{2}$  -  $\frac{30}{3}$   $\frac{05}{4}$   $\frac{N}{5}$   $\frac{A}{6}$   $\frac{\square}{7}$

1. Тип выключателя (LM: Индуктивный; CM: Емкостной).
2. Диаметр корпуса.
3. Напряжение питания (30: 6-36VDC; 310: 5-24VDC; 320: 12-60VDC; 20: 90-250VAC; 210: 24-250VAC; 220: 380VAC; 40: 12-240VDC/24-240AC)
4. Расстояние срабатывания ( 01: 1mm; 05:5mm; 10:10mm)
5. Тип выхода (N: NPN транзистор; P: PNP транзистор; L: двухпроводный DC выход)
6. Состояние выхода (A: NO нормально открытый; B: NC нормально закрытый; C: NO+NC)
7. Способ подключения ( $\square$ : кабель; T: разъем)



### Выбор модели

Модель	Расстояние срабатывания	Напряжение питания	Выход		
			Тип	Состояние	
LM8-3001NA	1мм	DC6-36V	NPN	NO	За по д ли цо
LM8-3001NB	1мм	DC6-36V	NPN	NC	
LM8-3001PA	1мм	DC6-36V	PNP	NO	
LM8-3001PB	1мм	DC6-36V	PNP	NC	
LM8-3001LA	1мм	DC6-36V	двухпроводный	NO	
LM8-3001LB	1мм	DC6-36V	двухпроводный	NC	
LM8-3002NA	2мм	DC6-36V	NPN	NO	Н е  За по д ли цо
LM8-3002NB	2мм	DC6-36V	NPN	NC	
LM8-3002PA	2мм	DC6-36V	PNP	NO	
LM8-3002PB	2мм	DC6-36V	PNP	NC	
LM8-3002LA	2мм	DC6-36V	двухпроводный	NO	
LM8-3002LB	2мм	DC6-36V	двухпроводный	NC	
LM8-2002A	2мм	AC90-250	симистор	NO	За по д ли цо

## Индуктивные бесконтактные выключатели серии LM12

### ИНФОРМАЦИЯ

- Компактность
- Четко очерченная зона срабатывания
- Высокая помехозащищенность
- Высокая частота переключения
- Пылезащищенность, виброустойчивость, водо- и маслозащищенность.
- Защита от неправильной полярности и КЗ.
- Долгий срок службы



### СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ

LM 18 - 30 05 N A □  
 1 2 3 4 5 6 7

1. Тип выключателя (LM: Индуктивный; CM: Емкостной).
2. Диаметр корпуса.
3. Напряжение питания (30: 6-36VDC; 310: 5-24VDC; 320: 12-60VDC; 20: 90-250VAC; 210: 24-250VAC; 220: 380VAC; 40: 12-240VDC/24-240AC)
4. Расстояние срабатывания ( 01: 1mm; 05:5mm; 10:10mm)
5. Тип выхода (N: NPN транзистор; P: PNP транзистор; L: двухпроводный DC выход)
6. Состояние выхода (A: NO нормально открытый; B: NC нормально закрытый; C: NO+NC)
7. Способ подключения (□: кабель; T: разъем)



### ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ

Модель	Расстояние срабатывания	Напряжение питания	Выход			
			Тип	Состояние		
LM12-3002NA	2мм	DC6-36V	NPN	NO	Заподлицо	
LM12-3002NB	2мм	DC6-36V	NPN	NC		
LM12-3002NC	2мм	DC6-36V	NPN	NO+NC		
LM12-3002PA	2мм	DC6-36V	PNP	NO		
LM12-3002PB	2мм	DC6-36V	PNP	NC		
LM12-3002PC	2мм	DC6-36V	PNP	NO+NC		
LM12-3002LA	2мм	DC6-36V	двухпроводный	NO	Незаподлицо	
LM12-3002LB	2мм	DC6-36V	двухпроводный	NC		
LM12-2002A	2мм	AC90-250	симистор	NO		
LM12-2002B	2мм	AC90-250	симистор	NC		
LM12-3004NA	4мм	DC6-36V	NPN	NO		Незаподлицо
LM12-3004NB	4мм	DC6-36V	NPN	NC		
LM12-3004NC	4мм	DC6-36V	NPN	NO+NC		
LM12-3004PA	4мм	DC6-36V	PNP	NO		
LM12-3004PB	4мм	DC6-36V	PNP	NC		
LM12-3004PC	4мм	DC6-36V	PNP	NO+NC		
LM12-3004LA	4мм	DC6-36V	двухпроводный	NO	Незаподлицо	
LM12-3004LB	4мм	DC6-36V	двухпроводный	NC		
LM12-2004A	4мм	AC90-250	симистор	NO		
LM12-2004B	4мм	AC90-250	симистор	NC		

## Индуктивные бесконтактные выключатели серии LM18

### ИНФОРМАЦИЯ

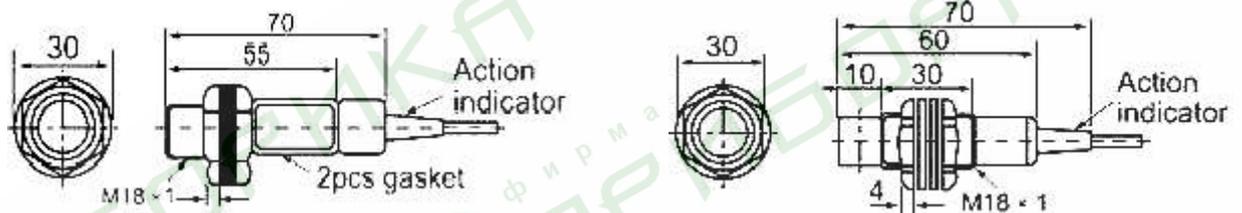
- Компактность
- Четко очерченная зона срабатывания
- Высокая помехозащищенность
- Высокая частота переключения
- Пылезащищенность, виброустойчивость, водо- и маслостойкость.
- Защита от неправильной полярности и КЗ.
- Долгий срок службы



#### Структура обозначения

$\frac{LM}{1} \frac{18}{2} - \frac{30}{3} \frac{05}{4} \frac{N}{5} \frac{A}{6} \frac{\square}{7}$

1. Тип выключателя (LM: Индуктивный; CM: Емкостной).
2. Диаметр корпуса.
3. Напряжение питания (30: 6-36VDC; 310: 5-24VDC; 320: 12-60VDC; 20: 90-250VAC; 210: 24-250VAC; 220: 380VAC; 40: 12-240VDC/24-240AC)
4. Расстояние срабатывания ( 01: 1mm; 05:5mm; 10:10mm)
5. Тип выхода (N: NPN транзистор; P: PNP транзистор; L: двухпроводный DC выход)
6. Состояние выхода (A: NO нормально открытый; B: NC нормально закрытый; C: NO+NC)
7. Способ подключения (□: кабель; T: разъем)



### ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ

Модель	Расстояние срабатывания	Напряжение питания	Выход	
			Тип	Состояние
LM18-3005NA	5мм	DC6-36V	NPN	NO
LM18-3005NB	5мм	DC6-36V	NPN	NC
LM18-3005NC	5мм	DC6-36V	NPN	NO+NC
LM18-3005PA	5мм	DC6-36V	PNP	NO
LM18-3005PB	5мм	DC6-36V	PNP	NC
LM18-3005PC	5мм	DC6-36V	PNP	NO+NC
LM18-3005LA	5мм	DC6-36V	двухпроводный	NO
LM18-3005LB	5мм	DC6-36V	двухпроводный	NC
LM18-2005A	5мм	AC90-250	симистор	NO
LM18-2005B	5мм	AC90-250	симистор	NC
LM18-2005C	5мм	AC90-250	симистор	NO+NC
LM18-3008NA	8мм	DC6-36V	NPN	NO
LM18-3008NB	8мм	DC6-36V	NPN	NC
LM18-3008NC	8мм	DC6-36V	NPN	NO+NC
LM18-3008PA	8мм	DC6-36V	PNP	NO
LM18-3008PB	8мм	DC6-36V	PNP	NC
LM18-3008PC	8мм	DC6-36V	PNP	NO+NC
LM18-3008LA	8мм	DC6-36V	двухпроводный	NO
LM18-3008LB	8мм	DC6-36V	двухпроводный	NC
LM18-2008A	8мм	AC90-250	симистор	NO
LM18-2008B	8мм	AC90-250	симистор	NC
LM18-2008C	8мм	AC90-250	симистор	NO+NC

Заполните

Не заполните

## Индуктивные бесконтактные выключатели серии LM30

### ИНФОРМАЦИЯ

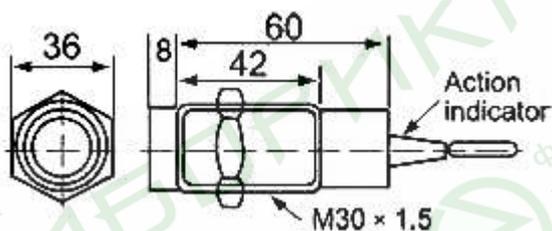
- Компактность
- Четко очерченная зона срабатывания
- Высокая помехозащищенность
- Высокая частота переключения
- Пылезащищенность, виброустойчивость, водо- и маслостойкость.
- Защита от неправильной полярности и КЗ.
- Долгий срок службы



### СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ

$\frac{LM}{1} \frac{18}{2} - \frac{30}{3} \frac{05}{4} \frac{N}{5} \frac{A}{6} \frac{\square}{7}$

1. Тип выключателя (LM: Индуктивный; CM: Емкостной).
2. Диаметр корпуса.
3. Напряжение питания (30: 6-36VDC; 310: 5-24VDC; 320: 12-60VDC; 20: 90- 250VAC; 210: 24-250VAC; 220: 380VAC; 40: 12-240VDC/24-240AC)
4. Расстояние срабатывания ( 01: 1mm; 05:5mm; 10:10mm)
5. Тип выхода (N: NPN транзистор; P: PNP транзистор; L: двухпроводный DC выход)
6. Состояние выхода (A: NO нормально открытый; B: NC нормально закрытый; C: NO+NC)
7. Способ подключения ( $\square$ : кабель; T: разъем)



### ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ

Модель	Расстояние срабатывания	Напряжение питания	Выход		
			Тип	Состояние	
LM30-3010NA	10мм	DC6-36V	NPN	NO	З а п о д л и ц о
LM30-3010NB	10мм	DC6-36V	NPN	NC	
LM30-3010NC	10мм	DC6-36V	NPN	NO+NC	
LM30-3010PA	10мм	DC6-36V	PNP	NO	
LM30-3010PB	10мм	DC6-36V	PNP	NC	
LM30-3010PC	10мм	DC6-36V	PNP	NO+NC	
LM30-3010LA	10мм	DC6-36V	двухпроводный	NO	
LM30-3010LB	10мм	DC6-36V	двухпроводный	NC	
LM30-2010A	10мм	AC90-250	симистор	NO	
LM30-2010B	10мм	AC90-250	симистор	NC	
LM30-2010C	10мм	AC90-250	симистор	NO+NC	
LM30-3015NA	15мм	DC6-36V	NPN	NO	Н е  З а п о д л и ц о
LM30-3015NB	15мм	DC6-36V	NPN	NC	
LM30-3015NC	15мм	DC6-36V	NPN	NO+NC	
LM30-3015PA	15мм	DC6-36V	PNP	NO	
LM30-3015PB	15мм	DC6-36V	PNP	NC	
LM30-3015PC	15мм	DC6-36V	PNP	NO+NC	
LM30-3015LA	15мм	DC6-36V	двухпроводный	NO	
LM30-3015LB	15мм	DC6-36V	двухпроводный	NC	
LM30-2015A	15мм	AC90-250	симистор	NO	
LM30-2015B	15мм	AC90-250	симистор	NC	
LM30-2015C	15мм	AC90-250	симистор	NO+NC	