

# ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

## Индуктивные выключатели низковольтные на напряжение питания 3...15В

Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

### Внимание конструктора:

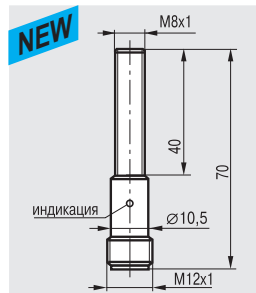
По индивидуальной заявке Вы можете заказать индуктивный выключатель на напряжение питания 3...15В из типового ряда конструктивных исполнений от М8х1 до 80х80х40.

<b>PNP</b>	Замыкающий	①
	Размыкающий	②
	Переключающий	③

<b>NPN</b>	Замыкающий	④
	Размыкающий	⑤
	Переключающий	⑥

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$	3...15 В DC
Максимальный рабочий ток, $I_{max}$	150 мА / <b>250мА*</b>
Падение напряжения при $I_{max}$ , $U_d$	≤0,4 В
Частота переключения, $F_{max}$	1500 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Нет
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	ЛС59-1
Присоединение	Соединитель S19-S25, S251-S255
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

<b>M8x1x70</b>
Встраиваемый
1,5 мм
0...1,2 мм

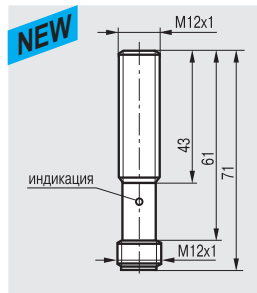


ISB AC12B-311P-1,5-LS4
ISB AC12B-321P-1,5-LS4

ISB AC12B-311N-1,5-LS4
ISB AC12B-321N-1,5-LS4

3...15 В DC
150 мА / <b>250мА*</b>
≤0,4 В
1500 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
ЛС59-1
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

<b>M12x1x71</b>
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

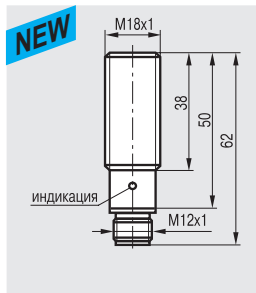


ISB AC2A-431P-2-LS4
---------------------

ISB AC2A-431N-2-LS4
---------------------

3...15 В DC
150 мА / <b>250мА*</b>
≤0,4 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

<b>M18x1x62</b>
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

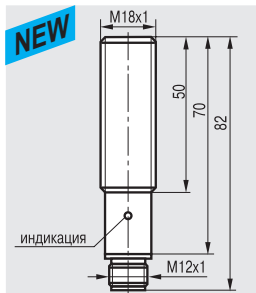


ISB AC4A-431P-5-LS4
---------------------

ISB AC4A-431N-5-LS4
---------------------

3...15 В DC
150 мА / <b>250мА*</b>
≤0,4 В
600 Гц
-25°C ... +75°C
Есть/Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

<b>M18x1x82</b>
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



ISB AC41A-431P-5-LZS4
-----------------------

ISB AC41A-431N-5-LZS4
-----------------------

3...15 В DC
150 мА / <b>250мА*</b>
≤0,4 В
600 Гц
-25°C ... +75°C
Есть/Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

\* - Для того, чтобы заказать выключатели с нагрузочной способностью 250 мА, необходимо к наименованию выключателя добавить букву Е (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.18). Например, ISB AC12B-311P-1,5**Е**-LS4

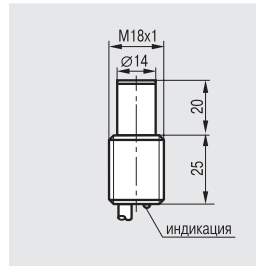
<b>PNP</b>	Замыкающий	①
	Размыкающий	②
	Переключающий	③

<b>NPN</b>	Замыкающий	④
	Размыкающий	⑤
	Переключающий	⑥

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$	3...15 В DC
Максимальный рабочий ток, $I_{max}$	250 мА
Падение напряжения при $I_{max}$ , $U_d$	≤0,4 В
Частота переключения, $F_{max}$	800 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Нет
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Кабель 3x0,34; 4x0,25 мм <sup>2</sup>
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

<b>M18x1x45</b>
Встраиваемый
4 мм
0...3,2 мм

аналог "URSAFLOP", ГДР

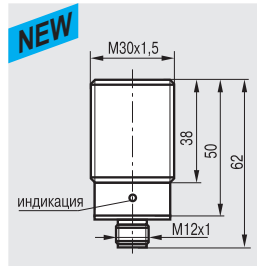


ISB Z4A-311P-4-L
ISB Z4A-321P-4-L
ISB Z4A-431P-4-L

ISB Z4A-311N-4-L
ISB Z4A-321N-4-L
ISB Z4A-431N-4-L

3...15 В DC
250 мА
≤0,4 В
800 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34; 4x0,25 мм <sup>2</sup>
IP67

<b>M30x1,5x62</b>
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

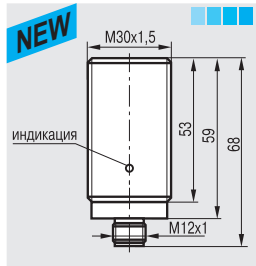


ISB AC8A-431P-10-LS4
----------------------

ISB AC8A-431N-10-LS4
----------------------

3...15 В DC
150 мА / <b>250мА*</b>
≤0,4 В
300 Гц
-25°C ... +75°C
Есть/Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

<b>M30x1,5x62</b>
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISN EC85P-312P-35G-LZS4
-------------------------

ISN EC85P-312P-35G-LZS4
-------------------------

<b>10...65 В DC</b>
500 мА
≤2,5 В
35 Гц
Есть
Есть
-25°C ... +75°C
Пластмасса
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

### Индуктивные выключатели на напряжение питания 10...65В

Современные технологии Компании "ТЕКО" позволяют создавать датчики сверхвысокой чувствительности

