

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

3^{-x}, 4^{-x}-проводные

Диапазон рабочих температур -45°C...+65°C

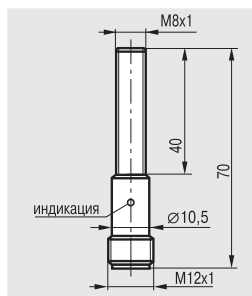
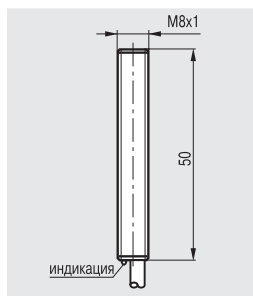
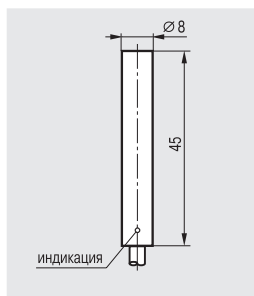
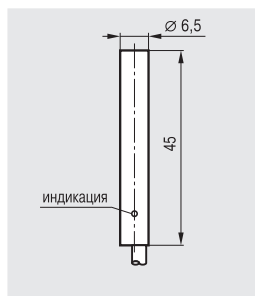
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

Ø6,5x45
Встраиваемый
1,5 мм
0...1,2 мм

Ø8x45
Встраиваемый
1,5 мм
0...1,2 мм

M8x1x50
Встраиваемый
1,5 мм
0...1,2 мм

M8x1x70
Встраиваемый
1,5 мм
0...1,2 мм



PNP	Замыкающий	①
	Размыкающий	②
	Переключающий	③

ISB C0B-31P-1,5-L-C
ISB C0B-32P-1,5-L-C

ISB C1B-31P-1,5-L-C
ISB C1B-32P-1,5-L-C

ISB A11B-31P-1,5-L-C
ISB A11B-32P-1,5-L-C

ISB AC12B-31P-1,5-LS4-C
ISB AC12B-32P-1,5-LS4-C

NPN	Замыкающий	④
	Размыкающий	⑤
	Переключающий	⑥

ISB C0B-31N-1,5-L-C
ISB C0B-32N-1,5-L-C

ISB C1B-31N-1,5-L-C
ISB C1B-32N-1,5-L-C

ISB A11B-31N-1,5-L-C
ISB A11B-32N-1,5-L-C

ISB AC12B-31N-1,5-LS4-C
ISB AC12B-32N-1,5-LS4-C

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	150 мА
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤1,2 В
Частота переключения, F _{max}	1500 Гц
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +65°C
Комплексная защита	Нет
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	Л68
Присоединение	Кабель 3x0,12 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

10...30 В DC
150 мА
≤1,2 В
1500 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Л68
Кабель 3x0,12 мм ²
IP67

10...30 В DC
200 мА / 500 мА*
≤1,5 В / ≤0,4 В
1500 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Л68
Кабель 3x0,12 мм ²
IP67

10...30 В DC
200 мА
≤1,5 В
1500 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Л68
Кабель 3x0,12 мм ²
IP67

10...30 В DC
200 мА
≤1,5 В
1500 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Л68
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

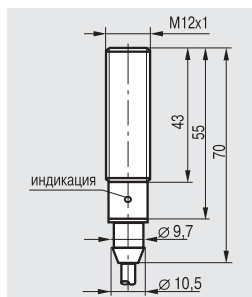
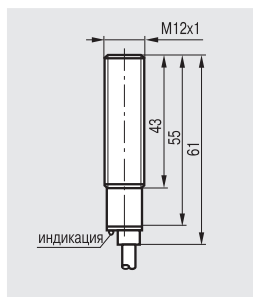
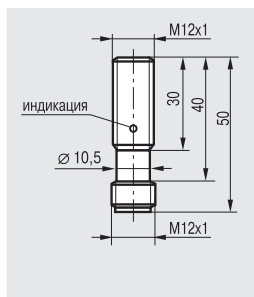
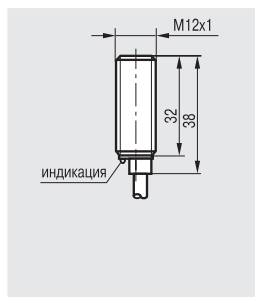
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M12x1x38
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

M12x1x50
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

M12x1x61
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

M12x1x70
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм



PNP	Замыкающий	①
	Размыкающий	②
	Переключающий	③

ISB B2A-31P-2-L-C
ISB B2A-32P-2-L-C

ISB BC2A-31P-2-LS4-C
ISB BC2A-32P-2-LS4-C

ISB A2A-31P-2-LZ-C
ISB A2A-32P-2-LZ-C
ISB A2A-43P-2-LZ-C

ISB AF2A-31P-2-LZ-C
ISB AF2A-32P-2-LZ-C
ISB AF2A-43P-2-LZ-C

NPN	Замыкающий	④
	Размыкающий	⑤
	Переключающий	⑥

ISB B2A-31N-2-L-C
ISB B2A-32N-2-L-C

ISB BC2A-31N-2-LS4-C
ISB BC2A-32N-2-LS4-C

ISB A2A-31N-2-LZ-C
ISB A2A-32N-2-LZ-C
ISB A2A-43N-2-LZ-C

ISB AF2A-31N-2-LZ-C
ISB AF2A-32N-2-LZ-C
ISB AF2A-43N-2-LZ-C

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	250 мА
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤1,5 В
Частота переключения, F _{max}	900 Гц
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +65°C
Комплексная защита	Нет
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Кабель 3x0,12 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

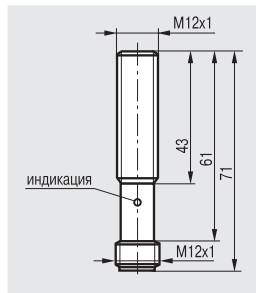
10...30 В DC
250 мА
≤1,5 В
900 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,12 мм ²
IP67

10...30 В DC
250 мА
≤1,5 В
900 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

10...30 В DC
200 мА / 400 мА*
≤2,5 В
900 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,12мм ² ; 4x0,12мм ²
IP67

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
900 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP67

M12x1x71
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

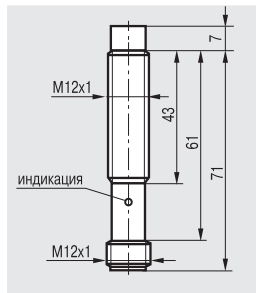


ISB AC2A-31P-2-LZS4-C
ISB AC2A-32P-2-LZS4-C
ISB AC2A-43P-2-LZS4-C

ISB AC2A-31N-2-LZS4-C
ISB AC2A-32N-2-LZS4-C
ISB AC2A-43N-2-LZS4-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
900 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

M12x1x78
Невстраиваемый
4 мм
0...3,2 мм

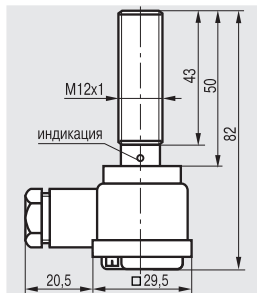


ISN EC2A-31P-4-LZS4-C
ISN EC2A-32P-4-LZS4-C
ISN EC2A-43P-4-LZS4-C

ISN EC2A-31N-4-LZS4-C
ISN EC2A-32N-4-LZS4-C
ISN EC2A-43N-4-LZS4-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

M12x1x71
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

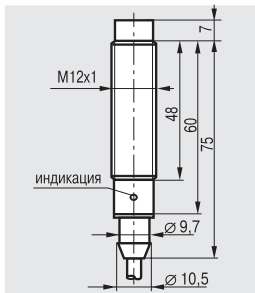


ISB AT2A-31P-2-LZ-C
ISB AT2A-32P-2-LZ-C
ISB AT2A-43P-2-LZ-C

ISB AT2A-31N-2-LZ-C
ISB AT2A-32N-2-LZ-C
ISB AT2A-43N-2-LZ-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
900 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм² max
IP67

M12x1x82
Невстраиваемый
4 мм
0...3,2 мм

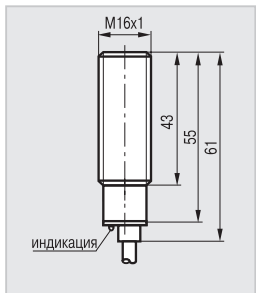


ISN EF26A-31P-4-LZ-C
ISN EF26A-32P-4-LZ-C
ISN EF26A-43P-4-LZ-C

ISN EF26A-31N-4-LZ-C
ISN EF26A-32N-4-LZ-C
ISN EF26A-43N-4-LZ-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм²; 4x0,25мм²
IP67

M16x1x63
Встраиваемый
3,5 мм
0...2,8 мм

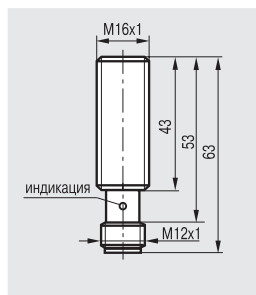


ISB A3A-31P-3,5-LZ-C
ISB A3A-32P-3,5-LZ-C
ISB A3A-43P-3,5-LZ-C

ISB A3A-31N-3,5-LZ-C
ISB A3A-32N-3,5-LZ-C
ISB A3A-43N-3,5-LZ-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
850 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм²; 4x0,25мм²
IP67

M16x1x63
Встраиваемый
3,5 мм
0...2,8 мм

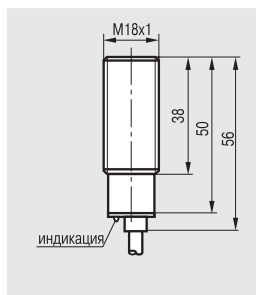


ISB AC3A-31P-3,5-LZS4-C
ISB AC3A-32P-3,5-LZS4-C
ISB AC3A-43P-3,5-LZS4-C

ISB AC3A-31N-3,5-LZS4-C
ISB AC3A-32N-3,5-LZS4-C
ISB AC3A-43N-3,5-LZS4-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
850 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

M18x1x56
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

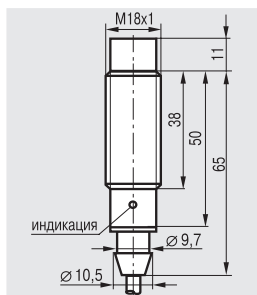


ISB A4A-31P-5-LZ-C
ISB A4A-32P-5-LZ-C
ISB A4A-43P-5-LZ-C

ISB A4A-31N-5-LZ-C
ISB A4A-32N-5-LZ-C
ISB A4A-43N-5-LZ-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм²; 4x0,25мм²
IP67

M18x1x76
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

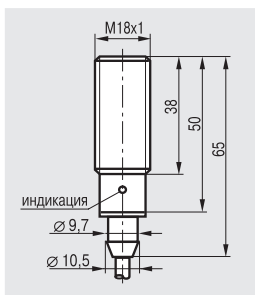


ISN EF4A-31P-8-LZ-C
ISN EF4A-32P-8-LZ-C
ISN EF4A-43P-8-LZ-C

ISN EF4A-31N-8-LZ-C
ISN EF4A-32N-8-LZ-C
ISN EF4A-43N-8-LZ-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм²; 4x0,25мм²
IP67

M18x1x65
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

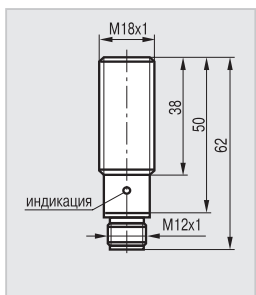


ISB AF4A-31P-5-LZ-C
ISB AF4A-32P-5-LZ-C
ISB AF4A-43P-5-LZ-C

ISB AF4A-31N-5-LZ-C
ISB AF4A-32N-5-LZ-C
ISB AF4A-43N-5-LZ-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм²; 4x0,25мм²
IP67

M18x1x62
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



ISB AC4A-31P-5-LZS4-C
ISB AC4A-32P-5-LZS4-C
ISB AC4A-43P-5-LZS4-C

ISB AC4A-31N-5-LZS4-C
ISB AC4A-32N-5-LZS4-C
ISB AC4A-43N-5-LZS4-C

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

* - Для заказа выключателя с нагрузочной способностью 400 или 500 мА, необходимо к наименованию выключателя добавить букву F или G (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.18). Например, ISB AC3A-32N-3,5G-LZS4-C

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

3^{-x}, 4^{-x}-проводные

Диапазон рабочих температур -45°C...+65°C

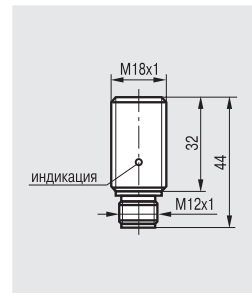
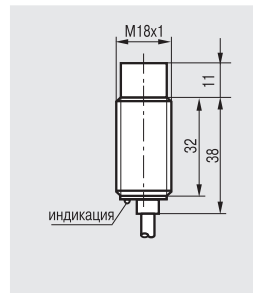
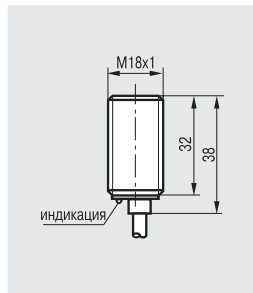
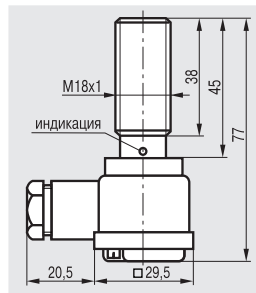
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M18x1x77
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M18x1x38
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M18x1x49
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

M18x1x44
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



PNP	Замыкающий ①
	Размыкающий ②
	Переключающий ③

ISB AT4A-31P-5-LZ-C
ISB AT4A-32P-5-LZ-C

ISB B4A-31P-5-L-C
ISB B4A-32P-5-L-C

ISN F4A-31P-8-L-C
ISN F4A-32P-8-L-C

ISB BC4A-31P-5-LS4-C
ISB BC4A-32P-5-LS4-C

NPN	Замыкающий ④
	Размыкающий ⑤
	Переключающий ⑥

ISB AT4A-31N-5-LZ-C
ISB AT4A-32N-5-LZ-C

ISB B4A-31N-5-L-C
ISB B4A-32N-5-L-C

ISN F4A-31N-8-L-C
ISN F4A-32N-8-L-C

ISB BC4A-31N-5-LS4-C
ISB BC4A-32N-5-LS4-C

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	250 мА / 400 мА*
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤2,5 В
Частота переключения, F _{max}	600 Гц
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +65°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Клеммник 1,5 мм ² max
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

10...30 В DC
250 мА
≤1,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
250 мА
≤1,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

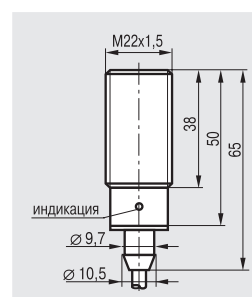
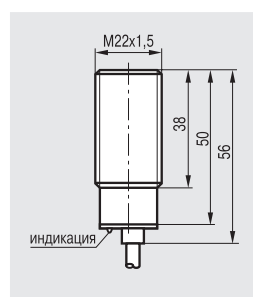
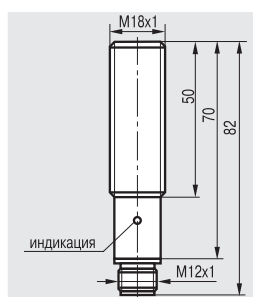
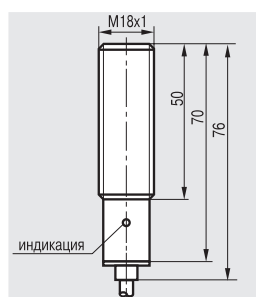
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M18x1x76
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M18x1x82
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M22x1,5x56
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм

M22x1,5x65
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм



PNP	Замыкающий ①
	Размыкающий ②
	Переключающий ③

ISB A41A-31P-5-LZ-C
ISB A41A-32P-5-LZ-C
ISB A41A-43P-5-LZ-C

ISB AC41A-31P-5-LZS4-C
ISB AC41A-32P-5-LZS4-C
ISB AC41A-43P-5-LZS4-C

ISB A6A-31P-7-LZ-C
ISB A6A-32P-7-LZ-C
ISB A6A-43P-7-LZ-C

ISB AF6A-31P-7-LZ-C
ISB AF6A-32P-7-LZ-C
ISB AF6A-43P-7-LZ-C

NPN	Замыкающий ④
	Размыкающий ⑤
	Переключающий ⑥

ISB A41A-31N-5-LZ-C
ISB A41A-32N-5-LZ-C
ISB A41A-43N-5-LZ-C

ISB AC41A-31N-5-LZS4-C
ISB AC41A-32N-5-LZS4-C
ISB AC41A-43N-5-LZS4-C

ISB A6A-31N-7-LZ-C
ISB A6A-32N-7-LZ-C
ISB A6A-43N-7-LZ-C

ISB AF6A-31N-7-LZ-C
ISB AF6A-32N-7-LZ-C
ISB AF6A-43N-7-LZ-C

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	250 мА / 400 мА*
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤2,5 В
Частота переключения, F _{max}	600 Гц
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +65°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP67

10...30 В DC
250 мА / 400 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
500 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
500 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP67

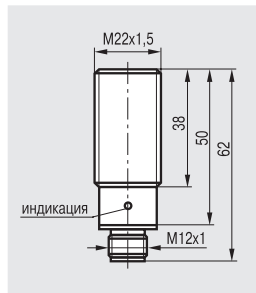
ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

3-х, 4-х -проводные

2009

1.1

M22x1,5x62
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм

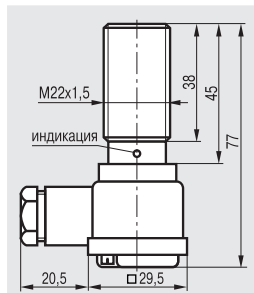


ISB AC6A-31P-7-LZS4-C
ISB AC6A-32P-7-LZS4-C

ISB AC6A-31N-7-LZS4-C
ISB AC6A-32N-7-LZS4-C

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
500 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

M22x1,5x77
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм

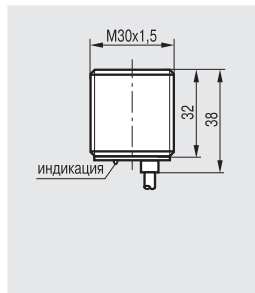


ISB AT6A-31P-7-LZ-C
ISB AT6A-32P-7-LZ-C

ISB AT6A-31N-7-LZ-C
ISB AT6A-32N-7-LZ-C

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
500 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм² max
IP67

M30x1,5x38
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

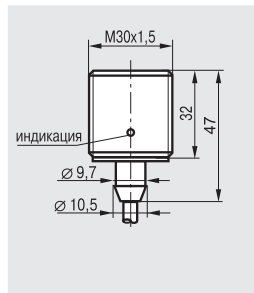


ISB B7A-31P-10-L-C
ISB B7A-32P-10-L-C

ISB B7A-31N-10-L-C
ISB B7A-32N-10-L-C

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм²
IP67

M30x1,5x47
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

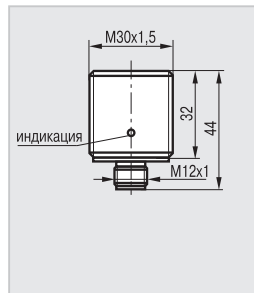


ISB BF7A-31P-10-L-C
ISB BF7A-32P-10-L-C

ISB BF7A-31N-10-L-C
ISB BF7A-32N-10-L-C

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм²
IP67

M30x1,5x44
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

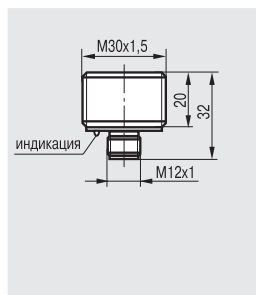


ISB BC7A-31P-10-LS4-C
ISB BC7A-32P-10-LS4-C

ISB BC7A-31N-10-LS4-C
ISB BC7A-32N-10-LS4-C

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

M30x1,5x32
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

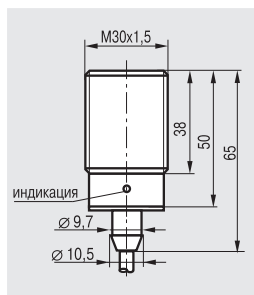


ISB BC71A-31P-10-LS4-C
ISB BC71A-32P-10-LS4-C

ISB BC71A-31N-10-LS4-C
ISB BC71A-32N-10-LS4-C

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

M30x1,5x65
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

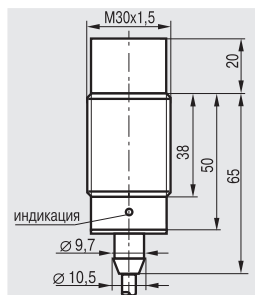


ISB AF8A-31P-10-LZ-C
ISB AF8A-32P-10-LZ-C

ISB AF8A-31N-10-LZ-C
ISB AF8A-32N-10-LZ-C

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм²
IP67

M30x1,5x85
Нестраиваемый
15 мм
0...12 мм

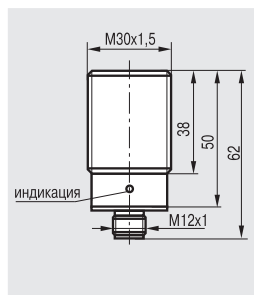


ISN EF8A-31P-15-LZ-C
ISN EF8A-32P-15-LZ-C
ISN EF8A-43P-15-LZ-C

ISN EF8A-31N-15-LZ-C
ISN EF8A-32N-15-LZ-C
ISN EF8A-43N-15-LZ-C

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм²; 4x0,25 мм²
IP67

M30x1,5x62
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

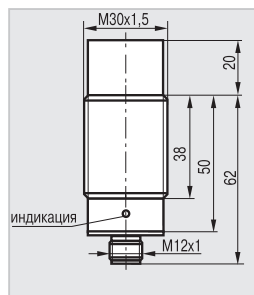


ISB AC8A-31P-10-LS4-C
ISB AC8A-32P-10-LS4-C
ISB AC8A-43P-10-LS4-C

ISB AC8A-31N-10-LS4-C
ISB AC8A-32N-10-LS4-C
ISB AC8A-43N-10-LS4-C

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

M30x1,5x82
Нестраиваемый
15 мм
0...12 мм



ISN EC8A-31P-15-LZS4-C
ISN EC8A-32P-15-LZS4-C
ISN EC8A-43P-15-LZS4-C

ISN EC8A-31N-15-LZS4-C
ISN EC8A-32N-15-LZS4-C
ISN EC8A-43N-15-LZS4-C

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

* - Для того, чтобы заказать выключатели с нагрузочной способностью 400 или 500 мА, необходимо к наименованию выключателя добавить букву F или G (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.18). Например, ISB B7A-32N-10G-L-C

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

3^{-x}, 4^{-x}-проводные

Диапазон рабочих температур -45°C...+65°C

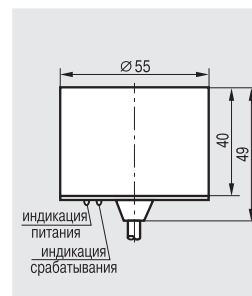
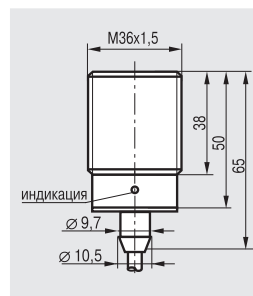
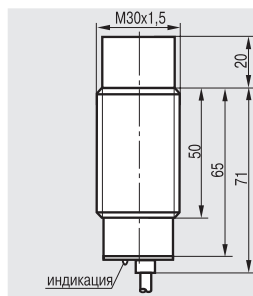
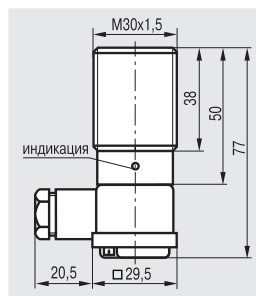
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M30x1,5x77
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

M30x1,5x91
Невстраиваемый
15 мм
0...12 мм

M36x1,5x65
Встраиваемый
12 мм
0...9,6 мм

Ø55x49
Встраиваемый
25 мм
0...20 мм



PNP	Замыкающий ①
	Размыкающий ②
	Переключающий ③

ISB AT8A-31P-10-LZ-C
ISB AT8A-32P-10-LZ-C

ISN E81A-31P-15-LZ-C
ISN E81A-32P-15-LZ-C

ISB AF9A-31P-12-LZ-C
ISB AF9A-32P-12-LZ-C

ISB D10A-31P-25-LZ-C
ISB D10A-32P-25-LZ-C

NPN	Замыкающий ④
	Размыкающий ⑤
	Переключающий ⑥

ISB AT8A-31N-10-LZ-C
ISB AT8A-32N-10-LZ-C

ISN E81A-31N-15-LZ-C
ISN E81A-32N-15-LZ-C

ISB AF9A-31N-12-LZ-C
ISB AF9A-32N-12-LZ-C

ISB D10A-31N-25-LZ-C
ISB D10A-32N-25-LZ-C

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	400 мА
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤2,5 В
Частота переключения, F _{max}	300 Гц
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +65°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Клеммник 1,5 мм ² max
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
200 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

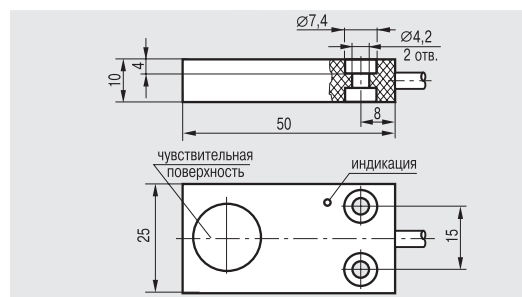
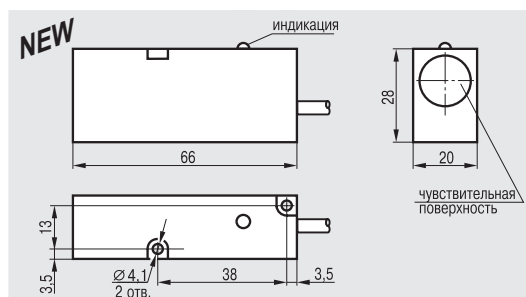
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

20x28x66 (I1)
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

20x28x66 (I1)
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

25x50x10 (I4)
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

25x50x10 (I4)
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



PNP	Замыкающий ①
	Размыкающий ②
	Переключающий ③

ISB I1P-31P-5-LZ-C
ISB I1P-32P-5-LZ-C

ISN I1P-31P-8-LZ-C
ISN I1P-32P-8-LZ-C

ISB I4P-31P-5-L-C
ISB I4P-32P-5-L-C
ISB I4P-43P-5-L-C

ISB I4P-31P-5-LZ-C
ISB I4P-32P-5-LZ-C

NPN	Замыкающий ④
	Размыкающий ⑤
	Переключающий ⑥

ISB I1P-31N-5-LZ-C
ISB I1P-32N-5-LZ-C

ISN I1P-31N-8-LZ-C
ISN I1P-32N-8-LZ-C

ISB I4P-31N-5-L-C
ISB I4P-32N-5-L-C
ISB I4P-43N-5-L-C

ISB I4P-31N-5-LZ-C
ISB I4P-32N-5-LZ-C

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	400 мА
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤2,5 В
Частота переключения, F _{max}	600 Гц
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +65°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Материал корпуса	Полистирол
Присоединение	Кабель 3x0,34 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Полистирол
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Полистирол
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В
300 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

3-х, 4-х -проводные

2009

1.1

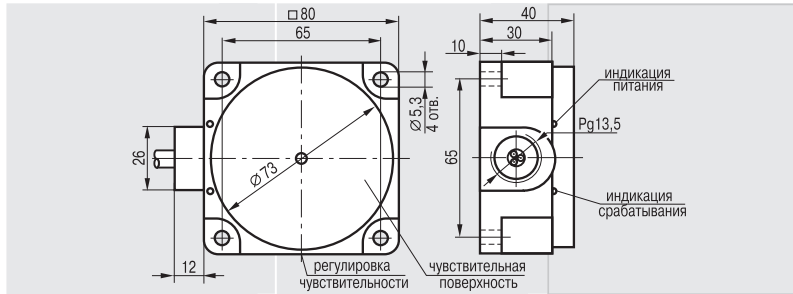
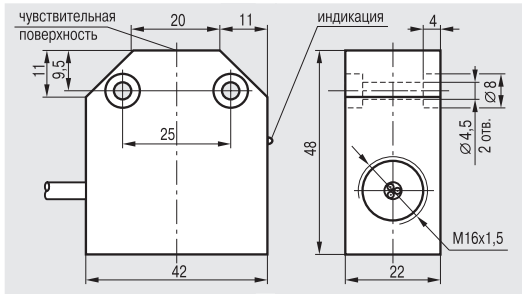
42x48x22 (I5)
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

42x48x22 (I5)
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
25 мм
0...20 мм

80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
17...42 мм
0...35 мм

80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
28...60 мм
0...50 мм



ISB I5A-31P-5-L-C
ISB I5A-32P-5-L-C
ISB I5A-43P-5-L-C

ISB I5A-31P-5-LZ-C
ISB I5A-32P-5-LZ-C

ISN I7P-31P-25-LZ-C
ISN I7P-32P-25-LZ-C
ISN I7P-43P-25-L-C**

ISN I7P5-31P-R35-LZ-C
ISN I7P5-32P-R35-LZ-C
ISN I7P5-43P-R35-L-C**

ISN I7P5-31P-R50-LZ-C
ISN I7P5-32P-R50-LZ-C
ISN I7P5-31P-R50-L-C**

ISB I5A-31N-5-L-C
ISB I5A-32N-5-L-C
ISB I5A-43N-5-L-C

ISB I5A-31N-5-LZ-C
ISB I5A-32N-5-LZ-C

ISN I7P-31N-25-LZ-C
ISN I7P-32N-25-LZ-C
ISN I7P-43N-25-L-C**

ISN I7P5-31N-R35-LZ-C
ISN I7P5-32N-R35-LZ-C
ISN I7P5-43N-R35-L-C**

ISN I7P5-31N-R50-LZ-C
ISN I7P5-32N-R50-LZ-C
ISN I7P5-31N-R50-L-C**

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤1,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Нет
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP67

10...30 В DC
250 мА / 500 мА*
≤2,5 В
600 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP65

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP65

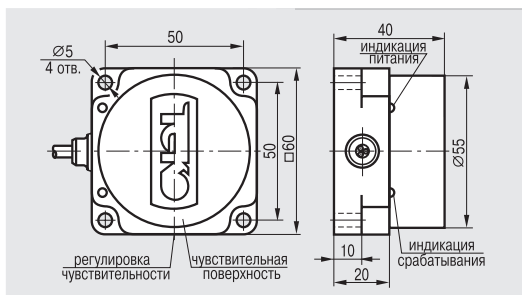
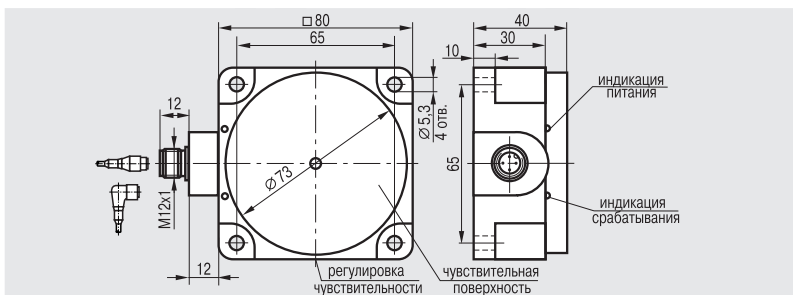
80x80x40 (IC7)
Невстраиваемый
25 мм
0...20 мм

80x80x40 (IC7)
Невстраиваемый
17...42 мм
0...35 мм

80x80x40 (IC7)
Невстраиваемый
28...60 мм
0...50 мм

60x60x40 (I8)
Невстраиваемый
25 мм
0...20 мм

60x60x40 (I8)
Невстраиваемый
17...42 мм
0...35 мм



ISN IC7P-31P-25-LZS4-C
ISN IC7P-32P-25-LZS4-C
ISN IC7P-43P-25-LS4-C**

ISN IC7P5-31P-R35-LZS4-C
ISN IC7P5-32P-R35-LZS4-C
ISN IC7P5-43P-R35-LS4-C**

ISN IC7P5-31P-R50-LZS4-C
ISN IC7P5-32P-R50-LZS4-C
ISN IC7P5-43P-R50-LS4-C**

ISN I8P-31P-25-LZ-C
ISN I8P-32P-25-LZ-C
ISN I8P-43P-25-L-C**

ISN I8P5-31P-R35-LZ-C
ISN I8P5-32P-R35-LZ-C
ISN I8P5-43P-R35-L-C**

ISN IC7P-31N-25-LZS4-C
ISN IC7P-32N-25-LZS4-C
ISN IC7P-43N-25-LS4-C**

ISN IC7P5-31N-R35-LZS4-C
ISN IC7P5-32N-R35-LZS4-C
ISN IC7P5-43N-R35-LS4-C**

ISN IC7P5-31N-R50-LZS4-C
ISN IC7P5-32N-R50-LZS4-C
ISN IC7P5-43N-R50-LS4-C**

ISN I8P-31N-25-LZ-C
ISN I8P-32N-25-LZ-C
ISN I8P-43N-25-L-C**

ISN I8P5-31N-R35-LZ-C
ISN I8P5-32N-R35-LZ-C
ISN I8P5-43N-R35-L-C**

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP67

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP65

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Соединитель S19-S25, S251-S255
IP65

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP65

10...30 В DC
400 мА
≤2,5 В / ≤1,5 В**
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть/Нет
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34мм ² ; 4x0,25мм ²
IP65

Внимание конструктора: По индивидуальной заявке Компания "ТЕКО" производит выключатели с диапазоном рабочих температур **-45°C ... +65°C** в других конструктивных исполнениях, согласованных с заказчиком. **Возможно также изготовление индуктивных выключателей с нижней температурой до -65°C.**

* - Для того, чтобы заказать выключатели с нагрузочной способностью 500 мА, необходимо к наименованию выключателя добавить букву G (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.18). Например, ISB I5A-31N-5G-L-C