

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2-х-проводные переменного/постоянного напряжения M12x1

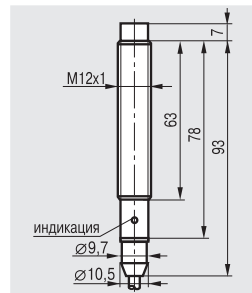
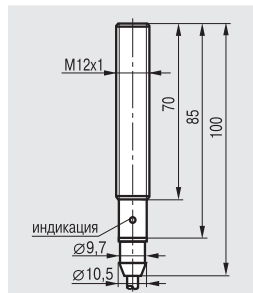
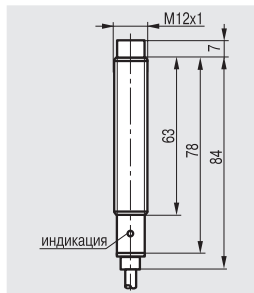
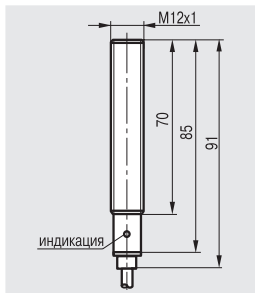
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M12x1x91
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

M12x1x91
Невстраиваемый
4 мм
0...3,2 мм

M12x1x100
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

M12x1x100
Невстраиваемый
4 мм
0...3,2 мм



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISB A24A-11-2-L
ISB A24A-12-2-L

ISN E24A-11-4-L
ISN E24A-12-4-L

ISB AF24A-11-2-L
ISB AF24A-12-2-L

ISN EF24A-11-4-L
ISN EF24A-12-4-L

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, $I_{раб.}$	5...250 мА
Остаточный ток	$\leq 1,5$ мА
Импульсный ток, $I_{имп.}$ при $t=20$ мс	1,5 А $f=0,5$ Гц
Падение напряжения при $I_{раб.}$, U_d	≤ 5 В
Частота переключения, F_{max}	900 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Нет
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Нет
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Кабель 2x0,34 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

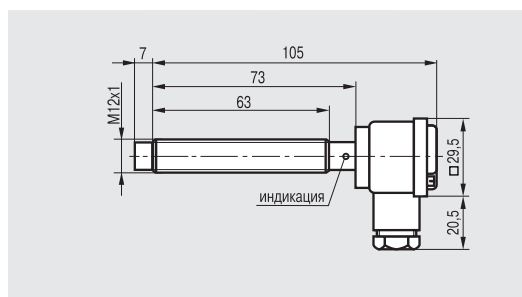
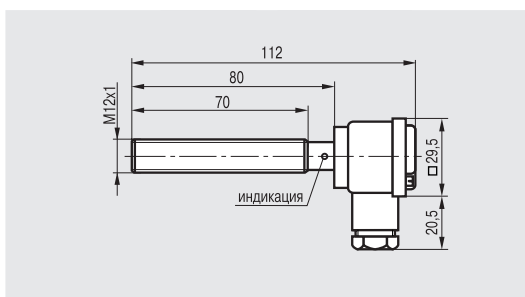
20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

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

M12x1x112
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

M12x1x112
Невстраиваемый
4 мм
0...3,2 мм



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISB AT24A-11G-2-L
ISB AT24A-12G-2-L

ISN ET24A-11G-4-L
ISN ET24A-12G-4-L

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, $I_{раб.}$	5...250 мА
Остаточный ток	$\leq 1,5$ мА
Импульсный ток, $I_{имп.}$ при $t=20$ мс	1,5 А $f=0,5$ Гц
Падение напряжения при $I_{раб.}$, U_d	≤ 5 В
Частота переключения, F_{max}	900 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Нет
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Клеммник 1,5 мм ² max
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2^x-проводные
M12x1; M18x1

2009

1.2

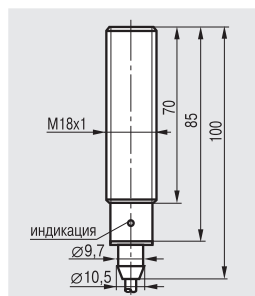
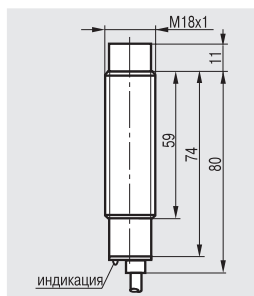
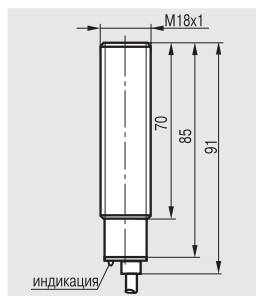
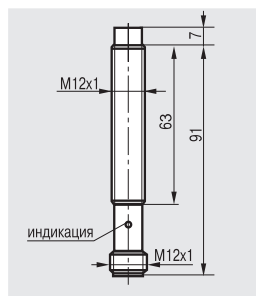
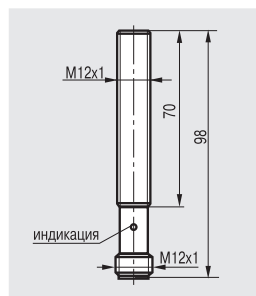
M12x1x98
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

M12x1x98
Невстраиваемый
4 мм
0...3,2 мм

M18x1x91
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M18x1x91
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

M18x1x100
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



ISB AC24A-11G-2-LS27
ISB AC24A-12G-2-LS27

ISN EC24A-11G-4-LS27
ISN EC24A-12G-4-LS27

ISB A42A-11-5-LZ
ISB A42A-12-5-LZ

ISN E42A-11-8-LZ
ISN E42A-12-8-LZ

ISB AF42A-11-5-LZ
ISB AF42A-12-5-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
≤1,5 мА
1,5 А f=0,5 Гц
≤5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
≤1,5 мА
1,5 А f=0,5 Гц
≤5 В
600 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

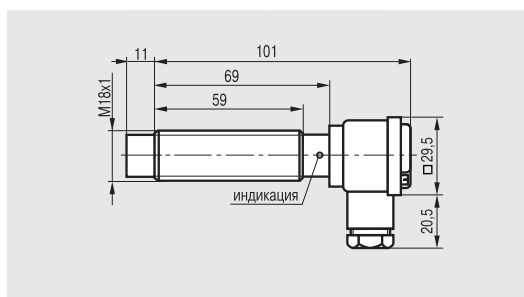
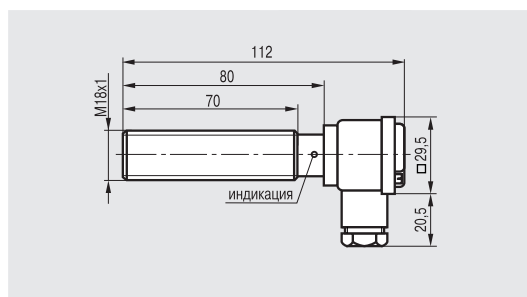
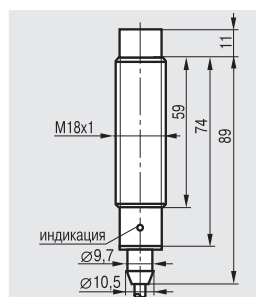
20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
250 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

M18x1x100
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

M18x1x112
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M18x1x112
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм



ISN EF42A-11-8-LZ
ISN EF42A-12-8-LZ

ISB AT42A-11G-5-LZ
ISB AT42A-12G-5-LZ

ISN ET42A-11G-8-LZ
ISN ET42A-12G-8-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
250 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
250 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

* - Для того, чтобы заказать выключатели с заземляющим выводом, необходимо к наименованию выключателя добавить букву G (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.19) Например, ISB AF24A-11G-2-LP

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2-х-проводные переменного/постоянного напряжения M18x1; M22x1,5

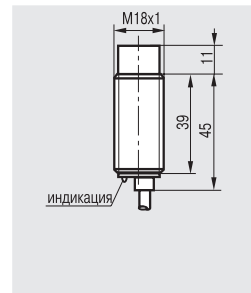
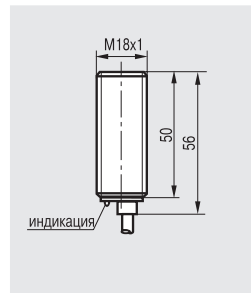
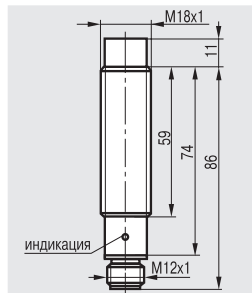
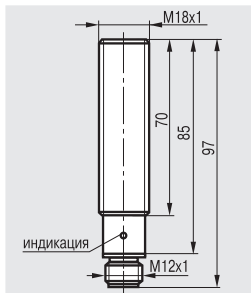
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M18x1x97
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M18x1x97
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

M18x1x56
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

M18x1x56
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISB AC42A-11G-5-LZS27
ISB AC42A-12G-5-LZS27

ISN EC42A-11G-8-LZS27
ISN EC42A-12G-8-LZS27

ISB B43A-11-5-L
ISB B43A-12-5-L

ISN F43A-11-8-L
ISN F43A-12-8-L

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, I _{раб.}	5...500 мА
Остаточный ток	≤1,7 мА
Импульсный ток, I _{имп.} при t=20 мс	3 А f=1 Гц
Падение напряжения при I _{раб.} , U _d	≤5 В
Частота переключения, F _{max}	400 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Соединитель S27, S28
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
250 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
≤1,5 мА
2 А f=0,5 Гц
≤5 В
400 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
≤1,5 мА
2 А f=0,5 Гц
≤5 В
250 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

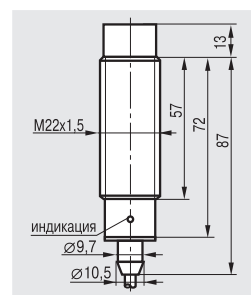
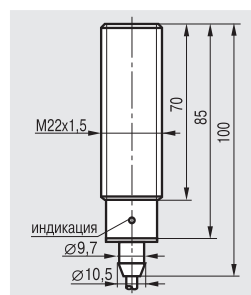
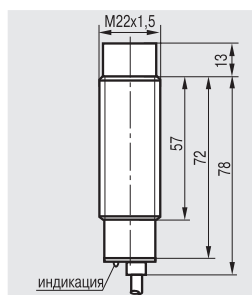
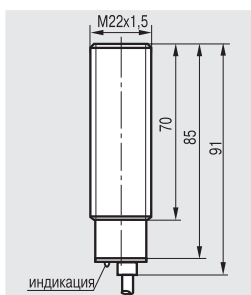
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M22x1,5x91
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм

M22x1,5x91
Невстраиваемый
10 мм
0...8 мм

M22x1,5x100
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм

M22x1,5x100
Невстраиваемый
10 мм
0...8 мм



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISB A62A-11-7-LZ
ISB A62A-12-7-LZ

ISN E62A-11-10-LZ
ISN E62A-12-10-LZ

ISB AF62A-11-7-LZ
ISB AF62A-12-7-LZ

ISN EF62A-11-10-LZ
ISN EF62A-12-10-LZ

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, I _{раб.}	5...500 мА
Остаточный ток	≤1,7 мА
Импульсный ток, I _{имп.} при t=20 мс	3 А f=1 Гц
Падение напряжения при I _{раб.} , U _d	≤5 В
Частота переключения, F _{max}	350 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Нет/ Есть*
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
200 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
350 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
200 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
200 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

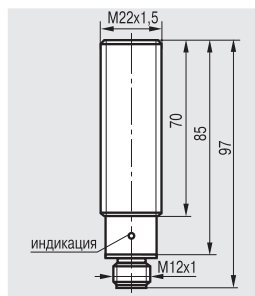
ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2^x-проводные
M22x1,5; M27x1,5

2009

1.2

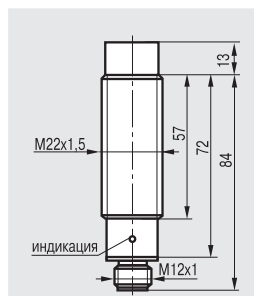
M22x1,5x97
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм



ISB AC62A-11G-7-LZS27
ISB AC62A-12G-7-LZS27

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
350 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

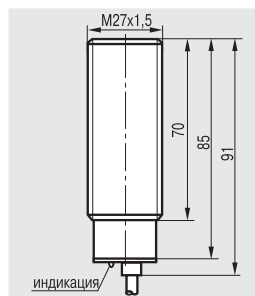
M22x1,5x97
Невстраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISN EC62A-11G-10-LZS27
ISN EC62A-12G-10-LZS27

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
200 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

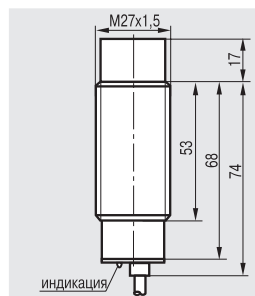
M27x1,5x91
Встраиваемый
9 мм
0...7,2 мм



ISB A71A-11G-9-LZ
ISB A71A-12G-9-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
300 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

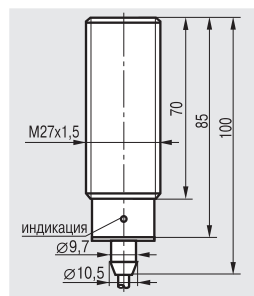
M27x1,5x91
Невстраиваемый
14 мм
0...11,2 мм



ISN E71A-11G-14-LZ
ISN E71A-12G-14-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

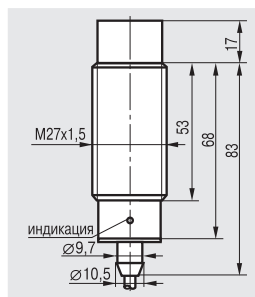
M27x1,5x100
Встраиваемый
9 мм
0...7,2 мм



ISB AF71A-11G-9-LZ
ISB AF71A-12G-9-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
300 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

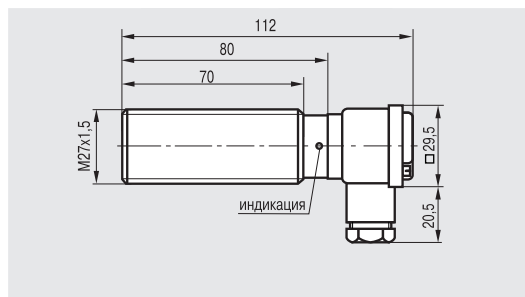
M27x1,5x100
Невстраиваемый
14 мм
0...11,2 мм



ISN EF71A-11G-14-LZ
ISN EF71A-12G-14-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

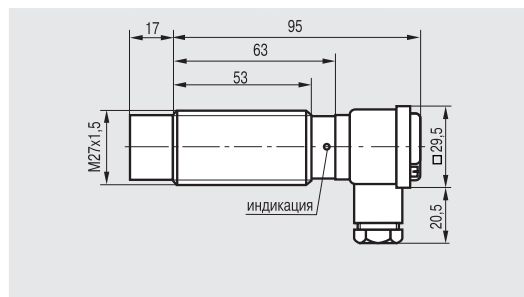
M27x1,5x112
Встраиваемый
9 мм
0...7,2 мм



ISB AT71A-11G-9-LZ
ISB AT71A-12G-9-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
300 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

M27x1,5x112
Невстраиваемый
14 мм
0...11,2 мм



ISN ET71A-11G-14-LZ
ISN ET71A-12G-14-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

* - Для того, чтобы заказать выключатели с заземляющим выводом, необходимо к наименованию выключателя добавить букву G (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.18) Например, ISN EF62A-11G-10-LZ

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2-х-проводные переменного/постоянного напряжения M27x1,5; M30x1,5

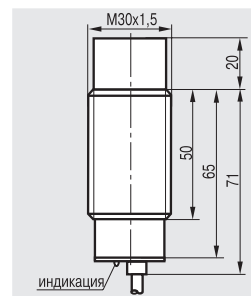
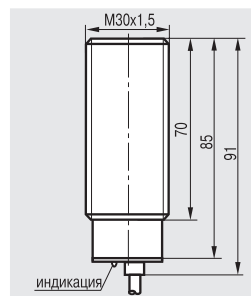
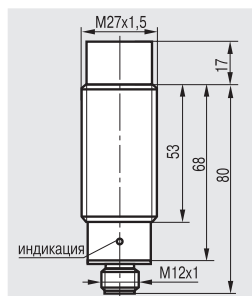
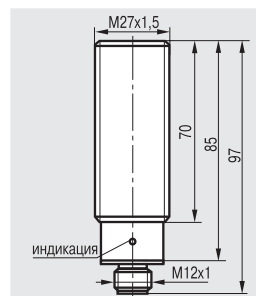
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M27x1,5x97
Встраиваемый
9 мм
0...7,2 мм

M27x1,5x97
Невстраиваемый
14 мм
0...11,2 мм

M30x1,5x91
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

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



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISB AC71A-11G-9-LZS27
ISB AC71A-12G-9-LZS27

ISN EC71A-11G-14-LZS27
ISN EC71A-12G-14-LZS27

ISB A81A-11G-10-LZ
ISB A81A-12G-10-LZ

ISN E81A-11G-15-LZ
ISN E81A-12G-15-LZ

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, $I_{раб.}$	5...500 мА
Остаточный ток	$\leq 1,7$ мА
Импульсный ток, $I_{имп.}$ при $t=20$ мс	3 А $f=1$ Гц
Падение напряжения при $I_{раб.}$, U_d	≤ 5 В
Частота переключения, F_{max}	300 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Соединитель S27, S28
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,7$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
300 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,7$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

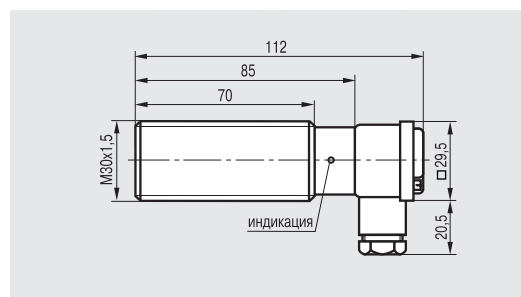
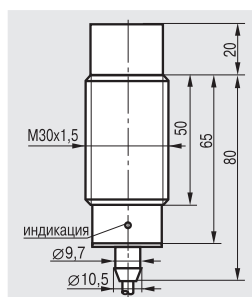
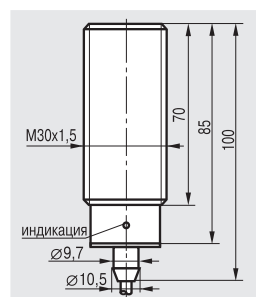
20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

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

M30x1,5x100
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм

M30x1,5x100
Невстраиваемый
15 мм
0...12 мм

M30x1,5x112
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISB AF81A-11G-10-LZ
ISB AF81A-12G-10-LZ

ISN EF81A-11G-15-LZ
ISN EF81A-12G-15-LZ

ISB AT81A-11G-10-LZ
ISB AT81A-12G-10-LZ

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, $I_{раб.}$	5...500 мА
Остаточный ток	$\leq 1,85$ мА
Импульсный ток, $I_{имп.}$ при $t=20$ мс	3 А $f=1$ Гц
Падение напряжения при $I_{раб.}$, U_d	≤ 5 В
Частота переключения, F_{max}	150 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Есть
Материал корпуса	Д16Т (ЛС59-1)
Присоединение	Кабель 3x0,34 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

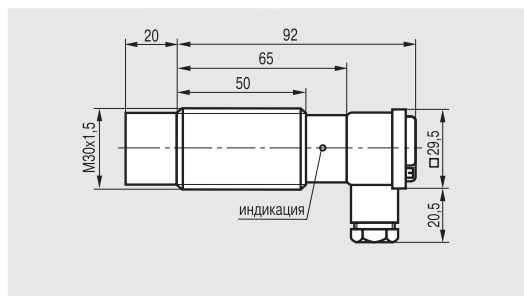
ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2^x-проводные
M30x1,5; M36x1,5

2009

1.2

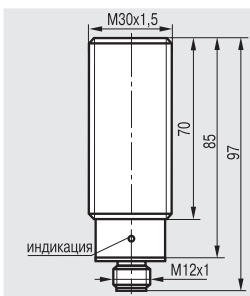
M30x1,5x112
Невстраиваемый
15 мм
0...12 мм



ISN ET81A-11G-15-LZ
ISN ET81A-12G-15-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Клеммник 1,5 мм ² max
IP67

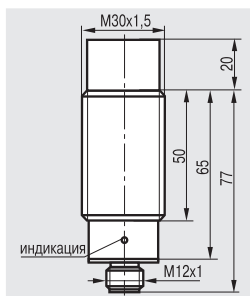
M30x1,5x97
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISB AC81A-11G-10-LZS27
ISB AC81A-12G-10-LZS27

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

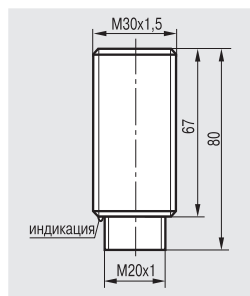
M30x1,5x97
Невстраиваемый
15 мм
0...12 мм



ISN EC81A-11G-15-LZS27
ISN EC81A-12G-15-LZS27

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

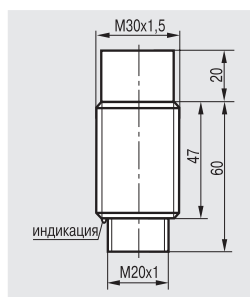
M30x1,5x80
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISB AC85A-11G-10-LZR18
ISB AC85A-12G-10-LZR18

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель 2РМД18
IP67

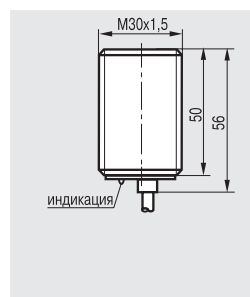
M30x1,5x80
Невстраиваемый
15 мм
0...12 мм



ISN EC85A-11G-15-LZR18
ISN EC85A-12G-15-LZR18

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель 2РМД18
IP67

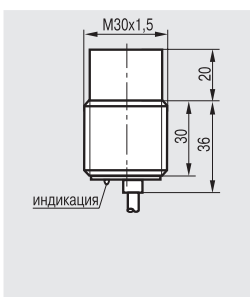
M30x1,5x56
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISB B73A-11-10-L
ISB B73A-12-10-L

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
2 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

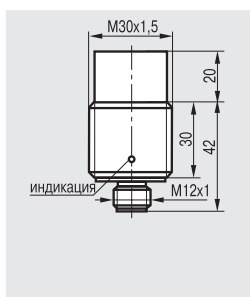
M30x1,5x56
Невстраиваемый
15 мм
0...12 мм



ISN F73A-11-15-L
ISN F73A-12-15-L

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
2 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

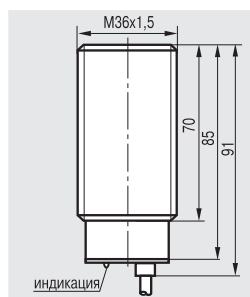
M30x1,5x56
Невстраиваемый
15 мм
0...12 мм



ISN FC73A-11G-15-LS27
ISN FC73A-12G-15-LS27

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
2 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Соединитель S27, S28
IP67

M36x1,5x91
Встраиваемый
12 мм
0...9,6 мм



ISB A91A-11G-12-LZ
ISB A91A-12G-12-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

* - Для того, чтобы заказать выключатели с заземляющим выводом, необходимо к наименованию выключателя добавить букву G (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.18) Например, ISB B73A-11G-10-L

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2-х-проводные переменного/постоянного напряжения M36x1,5; Ø55; 19x28x66; 26x40x12

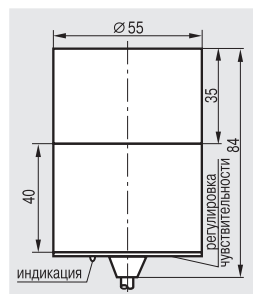
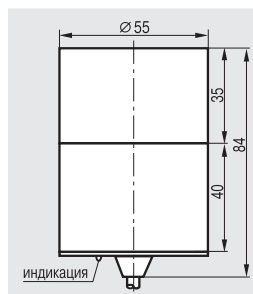
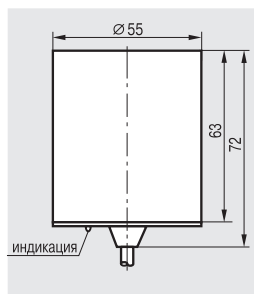
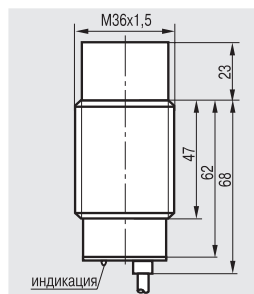
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

M36x1,5x91
Невстраиваемый
18 мм
0...14,4 мм

Ø55x72
Встраиваемый
25 мм
0...20 мм

Ø55x84
Невстраиваемый
35 мм
0...28 мм

Ø55x84
Невстраиваемый
17...42 мм
0...35 мм



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISN E91A-11G-18-LZ
ISN E91A-12G-18-LZ

ISB D101A-11G-25-LZ
ISB D101A-12G-25-LZ

ISN H5A-11G-35-LZ
ISN H5A-12G-35-LZ

ISN H5A5-11G-R35-LZ
ISN H5A5-12G-R35-LZ

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, I _{раб.}	5...500 мА
Остаточный ток	≤1,85 мА
Импульсный ток, I _{имп.} при t=20 мс	3 А f=1 Гц
Падение напряжения при I _{раб.} , U _d	≤5 В
Частота переключения, F _{max}	100 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Есть
Материал корпуса	Д16Т
Присоединение	Кабель 3x0,34 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
70 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
50 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
50 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т
Кабель 3x0,34 мм ²
IP65

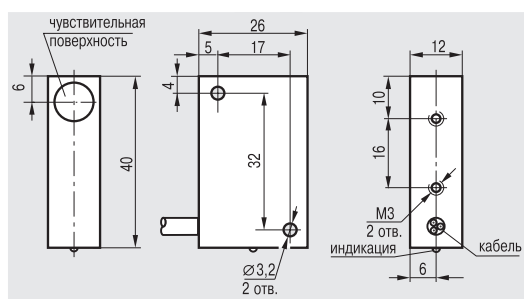
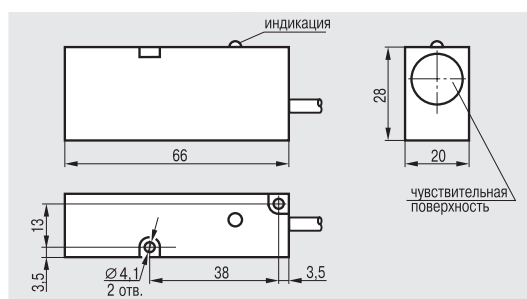
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

19x28x66 (I1)
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм

19x28x66 (I1)
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

26x40x12 (I2)
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

26x40x12 (I2)
Встраиваемый
3,5 мм
0...2,8 мм



Замыкающий	①⑨	②①
Размыкающий	②⑦	②②

ISB I1P-11-5-LZ
ISB I1P-12-5-LZ

ISN I1P-11-8-LZ
ISN I1P-12-8-LZ

ISB I2A-11-2-L
ISB I2A-12-2-L

ISB I2A-11-3,5-L
ISB I2A-12-3,5-L

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	20...250В/20...320В AC/DC
Диапазон рабочих токов, I _{раб.}	5...500 мА
Остаточный ток	≤1,7 мА
Импульсный ток, I _{имп.} при t=20 мс	3 А f=1 Гц
Падение напряжения при I _{раб.} , U _d	≤5 В
Частота переключения, F _{max}	400 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C
Комплексная защита	Есть
Световая индикация	Есть
Заземляющий вывод	Нет
Материал корпуса	Полистирол
Присоединение	Кабель 2x0,34 мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
250 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет
Полистирол
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
≤1,5 мА
1,5 А f=0,5 Гц
≤5 В
600 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
≤1,5 мА
1,5 А f=0,5 Гц
≤5 В
600 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет/ Есть*
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34/3x0,34 мм ²
IP67

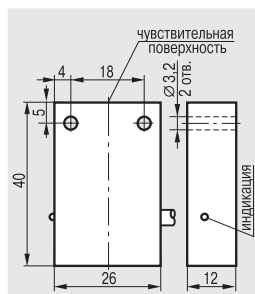
ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2^x-проводные

2009

1.2

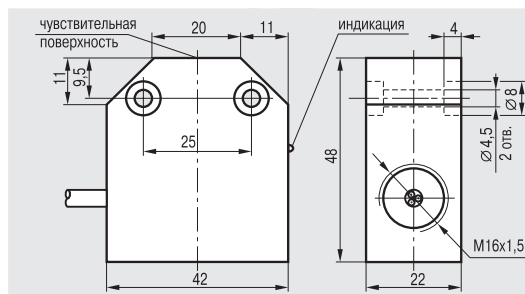
26x40x12 (I25)
Невстраиваемый
4 мм
0...3,2 мм



ISN I25P-11-4-L
ISN I25P-12-4-L

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
≤1,5 мА
1,5 А f=0,5 Гц
≤5 В
600 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет
Полиамид
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

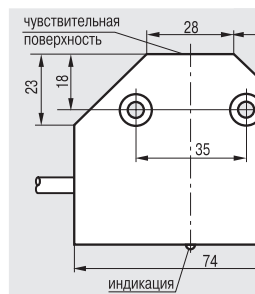
42x48x22 (I5)
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



ISB I5A-11G-5-LZ
ISB I5A-12G-5-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

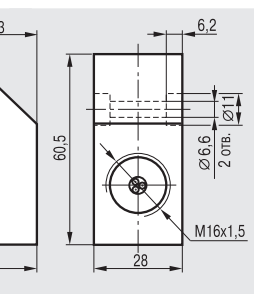
60,5x74x28 (I6)
Встраиваемый
7 мм
0...5,6 мм



ISB I6A-11G-7-LZ
ISB I6A-12G-7-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
350 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

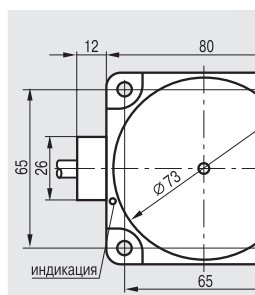
60,5x74x28 (I6)
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISB I6A-11G-10-LZ
ISB I6A-12G-10-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
200 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

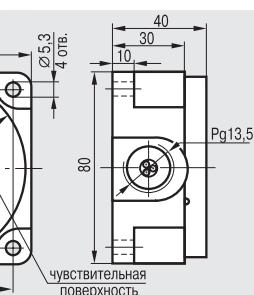
80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
25 мм
0...20 мм



ISN I7P-11-25-LZ
ISN I7P-12-25-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет
Полиамид
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

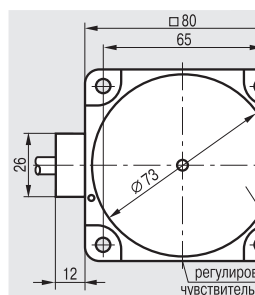
80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
40 мм
0...32 мм



ISN I7P-11-40-LZ
ISN I7P-12-40-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
50 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет
Полиамид
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

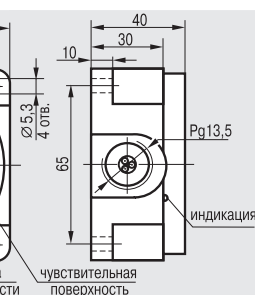
80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
17...42 мм
0...35 мм



ISN I7P5-11G-R35-LZ
ISN I7P5-12G-R35-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
50 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34 мм ²
IP65

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



ISN I7P5-11G-R50-LZ
ISN I7P5-12G-R50-LZ

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
50 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34 мм ²
IP65

* - Для того, чтобы заказать выключатели с заземляющим выводом, необходимо к наименованию выключателя добавить букву G (см. Пример оформления заказа на стр. 1.0.18) Например, ISB I2A-11G-2-L

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2-х-проводные переменного/постоянного напряжения 60x60x40; 26x40x12; 40x40x63; 84x64x43

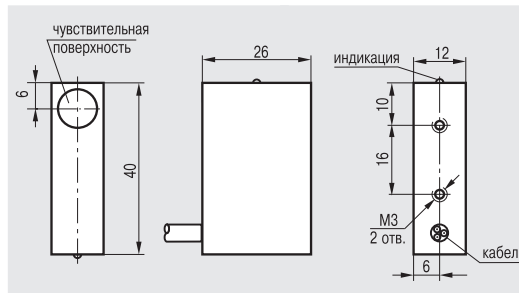
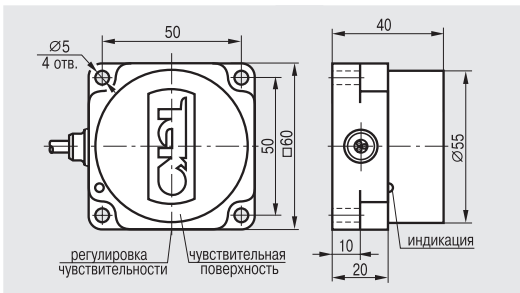
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

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

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

26x40x12 (I27)
Встраиваемый
2 мм
0...1,6 мм

26x40x12 (I27)
Встраиваемый
3,5 мм
0...2,8 мм



Замыкающий	19	21
Размыкающий	20	22

ISN I8P-11G-25-LZ
ISN I8P-12G-25-LZ

ISN I8P5-11G-R35-LZ
ISN I8P5-12G-R35-LZ

ISB I27A-11-2-L
ISB I27A-12-2-L

ISB I27A-11-3,5-L
ISB I27A-12-3,5-L

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$
Диапазон рабочих токов, $I_{раб.}$
Остаточный ток
Импульсный ток, $I_{имп.}$ при $t=20$ мс
Падение напряжения при $I_{раб.}$, U_d
Частота переключения, F_{max}
Диапазон рабочих температур
Комплексная защита
Световая индикация
Заземляющий вывод
Материал корпуса
Присоединение
Степень защиты по ГОСТ 14254-96

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
50 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Есть
Полиамид
Кабель 3x0,34 мм ²
IP65

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
900 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,5$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
600 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

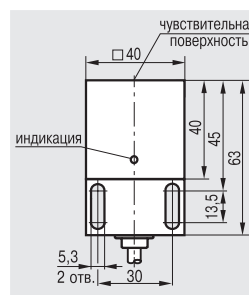
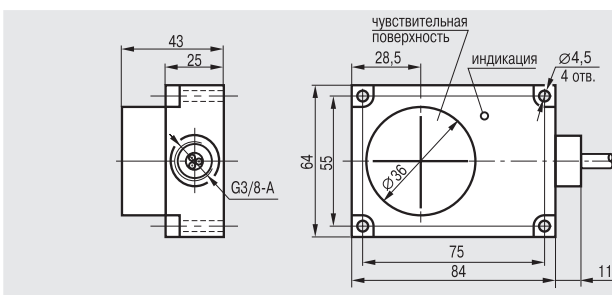
Размер корпуса, мм
Способ установки в металл
Номинальный зазор
Рабочий зазор

84x64x43 (Im)
Невстраиваемый
8 мм
0...6,4 мм

84x64x43 (Im)
Невстраиваемый
16 мм
0...12,8 мм

84x64x43 (Im)
Невстраиваемый
22 мм
0...17,6 мм

40x40x63 (I131)
Невстраиваемый
25 мм
0...20 мм



Замыкающий	19	21
Размыкающий	20	22

ISN ImP-11-8-LZ
ISN ImP-12-8-LZ

ISN ImP-11-16-LZ
ISN ImP-12-16-LZ

ISN ImP-11-22-LZ
ISN ImP-12-22-LZ

ISN I131P-11-25-L
ISN I131P-12-25-L

Диапазон рабочих напряжений, $U_{раб.}$
Диапазон рабочих токов, $I_{раб.}$
Остаточный ток
Импульсный ток, $I_{имп.}$ при $t=20$ мс
Падение напряжения при $I_{раб.}$, U_d
Частота переключения, F_{max}
Диапазон рабочих температур
Комплексная защита
Световая индикация
Заземляющий вывод
Материал корпуса
Присоединение
Степень защиты по ГОСТ 14254-96

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
150 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет
Полистирол
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет
Полистирол
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
$\leq 1,85$ мА
3 А $f=1$ Гц
≤ 5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Есть
Есть
Нет
Полистирол
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

20...250В/20...320В AC/DC
5...250 мА
$\leq 1,85$ мА
1,5 А $f=0,5$ Гц
≤ 5 В
100 Гц
-25°C ... +75°C
Нет
Есть
Нет
Полиамид
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

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

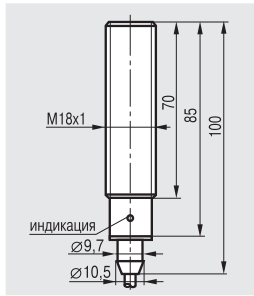
ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

2-х-проводные M18x1;
M30x1,5; 80x80x40

2009

1.2

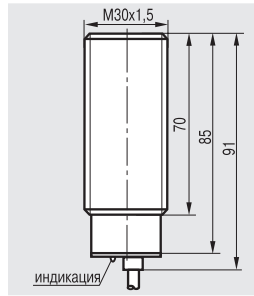
M18x1x100
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



ISB AF42A-11G-5-LZ-C
ISB AF42A-12G-5-LZ-C

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

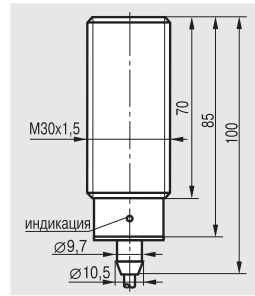
M30x1,5x91
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISB A81A-11G-10-LZ-C
ISB A81A-12G-10-LZ-C

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

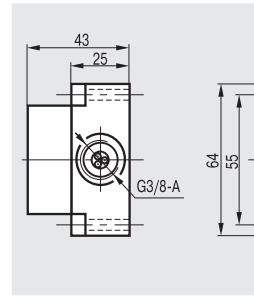
M30x1,5x100
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISB AF81A-11G-10-LZ-C
ISB AF81A-12G-10-LZ-C

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

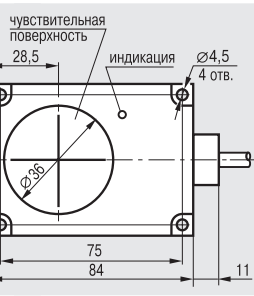
84x64x43 (Im)
Невстраиваемый
16 мм
0...12,8 мм



ISN ImP-11-16-LZ-C
ISN ImP-12-16-LZ-C

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Нет
Полистирол
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

84x64x43 (Im)
Невстраиваемый
22 мм
0...17,6 мм

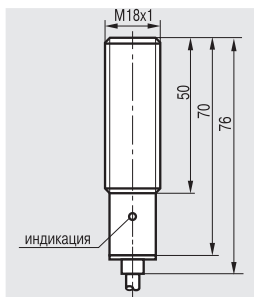


ISN ImP-11-22-LZ-C
ISN ImP-12-22-LZ-C

20...250В/20...320В AC/DC
5...500 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
100 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Есть
Нет
Полистирол
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

Диапазон рабочих температур -15°C...+105°C

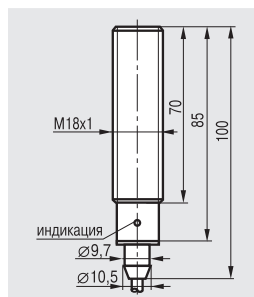
M18x1x76
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



ISB A41A-11G-5-LZ-H
ISB A41A-12G-5-LZ-H

20...250В/20...320В AC/DC
при t ⁰ ≤ 75°C 5...500 мА
при t ⁰ > 75°C 5...150 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-15°C ... +105°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

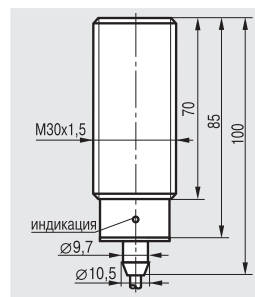
M18x1x100
Встраиваемый
5 мм
0...4 мм



ISB AF42A-11G-5-LZ-H
ISB AF42A-12G-5-LZ-H

20...250В/20...320В AC/DC
при t ⁰ ≤ 75°C 5...500 мА
при t ⁰ > 75°C 5...150 мА
≤1,7 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
400 Гц
-15°C ... +105°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

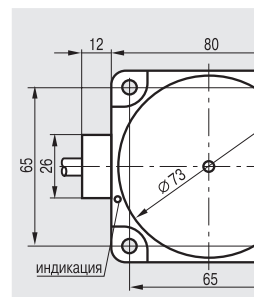
M30x1,5x100
Встраиваемый
10 мм
0...8 мм



ISB AF81A-11G-10-LZ-H
ISB AF81A-12G-10-LZ-H

20...250В/20...320В AC/DC
при t ⁰ ≤ 75°C 5...500 мА
при t ⁰ > 75°C 5...150 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
150 Гц
-15°C ... +105°C
Есть
Есть
Есть
Д16Т (ЛС59-1)
Кабель 3x0,34 мм ²
IP67

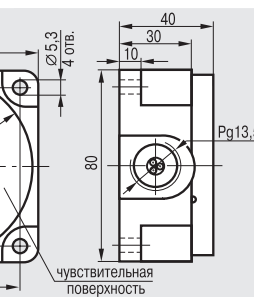
80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
25 мм
0...20 мм



ISN I7P-11-25-LZ-H
ISN I7P-12-25-LZ-H

20...250В/20...320В AC/DC
при t ⁰ ≤ 75°C 5...500 мА
при t ⁰ > 75°C 5...150 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
50 Гц
-15°C ... +105°C
Есть
Есть
Нет
Полиамид
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67

80x80x40 (I7)
Невстраиваемый
40 мм
0...32 мм



ISN I7P-11-40-LZ-H
ISN I7P-12-40-LZ-H

20...250В/20...320В AC/DC
при t ⁰ ≤ 75°C 5...500 мА
при t ⁰ > 75°C 5...150 мА
≤1,85 мА
3 А f=1 Гц
≤5 В
50 Гц
-15°C ... +105°C
Есть
Есть
Нет
Полиамид
Кабель 2x0,34 мм ²
IP67