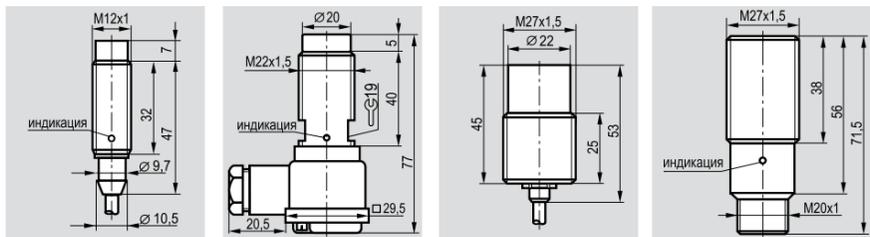


ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ Датчики морского исполнения



Размер корпуса, мм	M12x1x54	M22x1,5x82	M27x1,5x53	M27x1,5x71,5
Способ установки в металл	Невстраиваемый	Встраиваемый	Встраиваемый	Встраиваемый
Номинальный зазор	4 мм	7 мм	8 мм	10 мм
Рабочий зазор	0...3,2 мм	0...5,6 мм	0...6,4 мм	0...8 мм

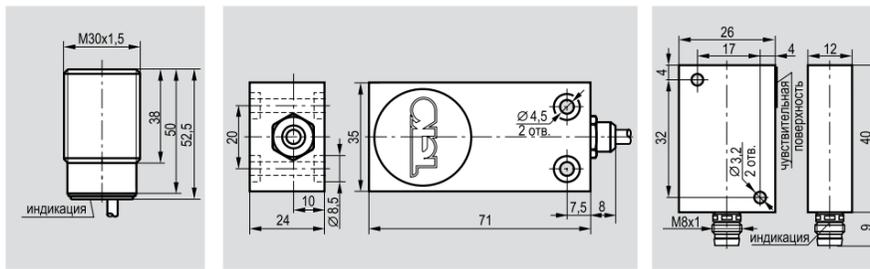


PNP	Замыкающий ①	ISNm FF2B8-31P-4-L	ISBm AT64B8-31P-7-LZ-H	ISBm Z6B8-31P-8-Z	ISBm AC7B8-31P-10-LZR18-C
	Размыкающий ②	ISNm FF2B8-32P-4-L	ISBm AT64B8-32P-7-LZ-H	ISBm Z6B8-32P-8-Z	ISBm AC7B8-32P-10-LZR18-C
NPN	Замыкающий ④	ISNm FF2B8-31N-4-L	ISBm AT64B8-31N-7-LZ-H	ISBm Z6B8-31N-8-Z	ISBm AC7B8-31N-10-LZR18-C
	Размыкающий ⑤	ISNm FF2B8-32N-4-L	ISBm AT64B8-32N-7-LZ-H	ISBm Z6B8-32N-8-Z	ISBm AC7B8-32N-10-LZR18-C

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC	10...30 В DC	10...30 В DC	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	250 мА	250 мА (<75°C)/150 мА (>75°C)	400 мА	400 мА
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤1,5 В	≤1,5 В	≤2,5 В	≤2,5 В
Частота переключения, F _{max}	600 Гц	500 Гц	500 Гц	350 Гц
Диапазон рабочих температур	-25°C ... +75°C	-15°C ... +105°C	-25°C ... +75°C	-45°C ... +65°C
Комплексная защита	Нет	Есть	Есть	Есть
Световая индикация	Есть	Есть	Нет	Есть
Материал корпуса	ЛС59-1	ЛС59-1	ЛС59-1	ЛС59-1
Присоединение	Кабель 3x0,34 мм ²	Клеммник 1,5 мм ² max	Кабель 3x0,34 мм ²	2РМД18Б4
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP68	IP68	IP68	IP68

Схемы подключения смотри на стр. 1.0.8

Размер корпуса, мм	M30x1,5x52,5	71x35x24	71x35x24	12x26x40
Способ установки в металл	Встраиваемый	Невстраиваемый	Невстраиваемый	Встраиваемый
Номинальный зазор	10 мм	8 мм	15 мм	5 мм
Рабочий зазор	0...8 мм	0...6,4 мм	0...12 мм	0...4 мм



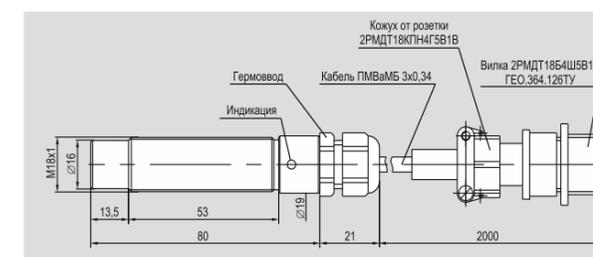
PNP	Замыкающий ①	ISBm A8A8-31P-10-LZ-C-P	ISNm I14P8-31P-8	ISNm I14P8-31P-15	ISBm IC28B-31P-3,5-LZS402
	Размыкающий ②	ISBm A8A8-32P-10-LZ-C-P	ISNm I14P8-32P-8	ISNm I14P8-32P-15	ISBm IC28B-32P-3,5-LZS402
	Переключающий ③		ISNm I14P8-43P-8	ISNm I14P8-43P-15	
NPN	Замыкающий ④	ISBm A8A8-31N-10-LZ-C-P	ISNm I14P8-31N-8	ISNm I14P8-31N-15	ISBm IC28B-31N-3,5-LZS402
	Размыкающий ⑤	ISBm A8A8-32N-10-LZ-C-P	ISNm I14P8-32N-8	ISNm I14P8-32N-15	ISBm IC28B-32N-3,5-LZS402
	Переключающий ⑥		ISNm I14P8-43N-8	ISNm I14P8-43N-15	

Диапазон рабочих напряжений, U _{раб.}	10...30 В DC	10...30 В DC	10...30 В DC	10...30 В DC
Максимальный рабочий ток, I _{max}	500 мА	400 мА	400 мА	250 мА
Падение напряжения при I _{max} , U _d	≤2,5 В	≤1,5 В	≤2,5 В	≤2,5 В
Частота переключения, F _{max}	350 Гц	300 Гц	100 Гц	50 Гц
Диапазон рабочих температур	-45°C ... +65°C	-25°C ... +75°C	-25°C ... +75°C	-25°C ... +40°C
Комплексная защита	Есть	Есть	Есть	Есть
Световая индикация	Есть	Нет	Нет	Есть
Материал корпуса	Д16Т	Полиамид	Полиамид	ЛС59-1
Присоединение	Кабель 3x1 мм ²	Кабель 4x0,25 мм ²	Кабель 4x0,25 мм ²	Соединитель S48
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP68	IP68	IP68	IP67

Компания ТЕКО предлагает Вам более 1500 наименований продукции специального назначения, работающей в экстремальных условиях, одобренной Морским Регистром Судостроительства РФ (Свидетельство №16.19097.130 от 30.05.2016).

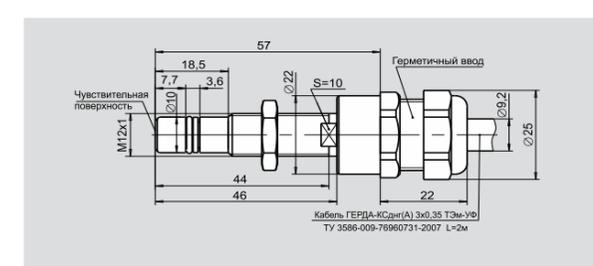
Датчики морского исполнения Датчик частоты вращения двигателя

Размер корпуса, мм	M18x1x101
Способ установки в металл	Встраиваемый
Номинальный зазор	1,5 мм
Рабочий зазор	0...1,2 мм



ISBm WC48S8-31N-1,5-2-LZR18-1H-V-2
15...32 В DC
250 мА (<75°C)/150 мА (>75°C)
≤2,5 В
≤3000 Гц
-15°C ... +105°C
Есть
Есть
12X18H10T
Вилка 2РМДТ18Б4Ш5В1В
IP68

Размер корпуса, мм	M12x1x79
Способ установки в металл	Встраиваемый
Номинальный зазор	1,5 мм
Рабочий зазор	0...1,2 мм

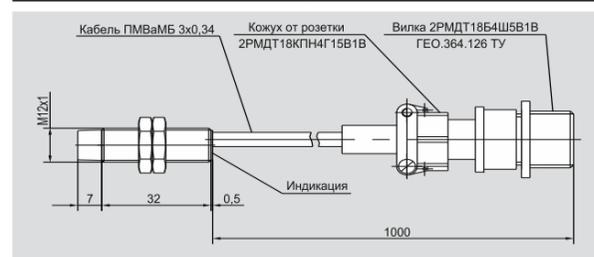


ISBm WBG2S8-31PS-1,5-Z-20C-B
10...30 В DC
≤250 мА
≤0,3 В
≤1000 Гц
-45°C ... +65°C
Есть
Нет
12X18H10T
Кабель ГЕРДА-КСднг(А) 3x0,35 ТЭМ-УФ
IP68

ИНДУКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ Датчик положения отсеков



Размер корпуса, мм	M12x1,5x82
Способ установки в металл	Встраиваемый
Номинальный зазор	4 мм
Рабочий зазор	0...3,2 мм



ISNm FC2B8-31P-4-2-LTR18-H-V-1L
10...30 В DC
250 мА
≤2,5 В
≤3000 Гц
-15°C ... +105°C
Есть
Есть
ЛС59-1
Вилка 2РМДТ18Б4Ш5В1В
IP68

