

Датчики индуктивные

для запорной арматуры, прямоугольные

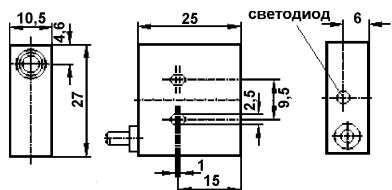


Рис. 1

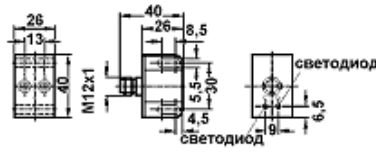


Рис. 2

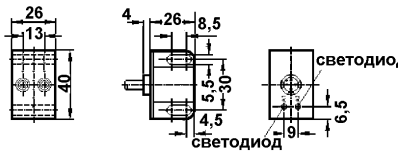


Рис. 3

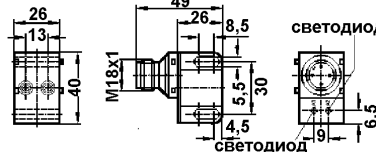


Рис. 4

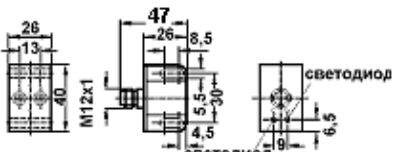


Рис. 5

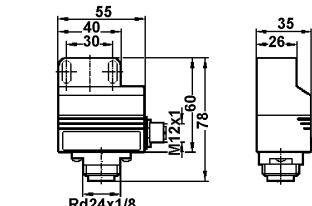


Рис. 6

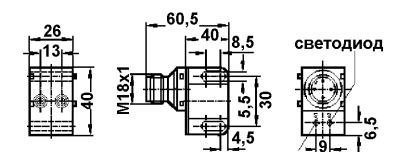


Рис. 7

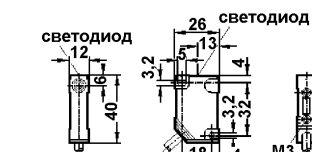


Рис. 8

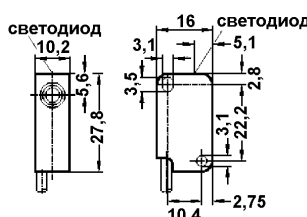
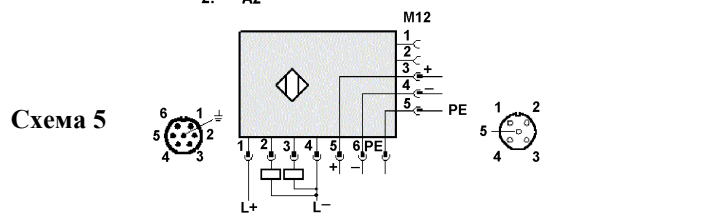
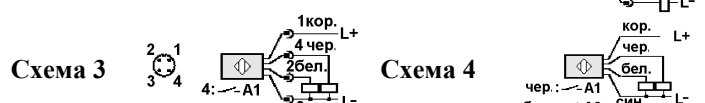


Рис. 9

Напряжение питания, В	10...36 DC
Остаточное напряжение, В	< 2,5
Защита от короткого замыкания	импульс
Защита от переплюсовки	есть
Защита от перегрузки	есть
Потребляемый ток, мА	< 15
Погрешность, % от max	-10...10
Гистерезис, % от max	1...15
Диапазон рабочих температур, °C	-25...80
Установка	не заподлицо



NC — нормально замкнутый
NO — нормально разомкнутый

Код	Выход	Ток нагрузки, мА	Расстояние срабатывания, мм	Частота переключений, Гц	Класс защиты	Гистерезис, % от max	Соединение	Материал корпуса	Габаритный чертеж, рис.	Схема подключения
И5002	DC PNP, NC	200	2	2000	IP67	1...15	PVC каб.0,15 м,3-хпров.	нейлон	1	1
IN5224*	DC PNP/NPN, 2xNO	250	4	1300	IP67	1...15	разъем M12	пластик	2	2
IN5225	DC PNP, 2xNO	250	4	1300	IP67	1...15	разъем M12	пластик	2	3
IN5251	DC PNP, 2xNO	250	4	1300	IP67	1...15	PVC каб.2 м,4-хпров.	пластик	3	4
IN5285**	DC PNP, 2xNO	250	4	1300	IP67	3...15	разъем M18	пластик	4	3
IN5304	DC PNP, 2xNO	250	4	1300	IP67	1...15	PVC каб.6 м,4-хпров.	поликарбонат	3	4
IN5327	DC PNP, 2xNO	250	4	1300	IP67	1...15	PVC каб.6 м,4-хпров.	пластик	5	4
IN5334	DC PNP, 2xNO	250	4	1300	IP67	3...15	разъем 24x1/8+разъем M12	пластик	6	5
IN5337***	DC PNP, 2xNO	250	4	1200	IP67	1...15	разъем M12	пластик	7	3
IN5342	DC PNP, NO	250	4	1300	IP67	1...15	PVC каб.0,125 м,3-хпров.	пластик	8	6
IS5031****	DC PNP, NO	200	3	100	IP67	3...15	PVC каб.2 м,3-хпров.	пластик		6

* — минимальный ток нагрузки 4 мА, ток утечки 2x0,7 мА, остаточное напряжение < 4 В, диапазон рабочих температур -20...80 °C
 ** — диапазон рабочих температур -20...80 °C
 *** — напряжение питания 10...55 В, потребляемый ток < 30 мА, диапазон рабочих температур -20...80 °C
 **** — нет защиты от короткого замыкания, перегрузки, переплюсовки, остаточное напряжение < 1 В, диапазон рабочих температур 0...50 °C