

Магнитные датчики

в прямоугольном корпусе

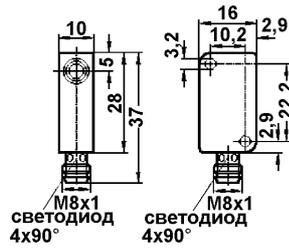


Рис. 1

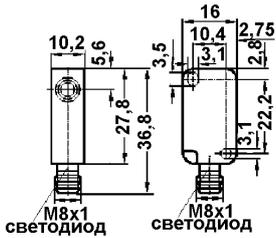


Рис. 2

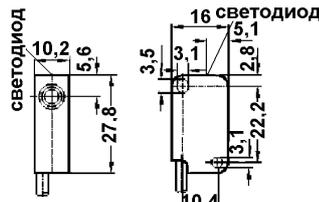


Рис. 3

Напряжение питания, В	10...30
Остаточное напряжение, В	< 2,5
Потребляемый ток, мА	< 10
Защита от переполюсовки	есть
Защита от К.З.	импульс
Защита от перегрузки	есть
Гистерезис, % от max	1...10
Частота срабатывания, Гц	5000
Диапазон рабочих температур, °С	-25...75
Класс защиты	IP67

Схема 1

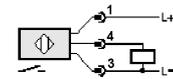
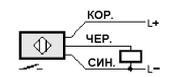


Схема 2



Код	Выход	Ток нагрузки, мА	Расстояние срабатывания, мм	Повторяемость, % от max	Материал корпуса	Соединение	Габаритный чертёж, рис	Схема подключения
MS5001*	DC PNP, NO	200	60	1	Пластик	Разъём M8	1	1
MS5010	DC PNP, NO	200	60	—	Пластик	Разъём M8	2	1
MS5011	DC PNP, NO	200	60	—	Пластик	PUR/PVC каб. 2м, 3-х пров.	3	2

NO — normally open — нормально разомкнутый

*— остаточное напряжение < 2 В, время готовности после включения < 2 мс