

Датчики потока

вторичные преобразователи



Функции	контроль потока контроль температуры потока контроль целостности проводки
Выход	реле
Контроль потока	реле включается при наличии потока
Установка точки переключения выходного реле	потенциометром
Выбор рабочей среды жидкость/газ	переключатель ползункового типа
Индикация	11 светодиодов
Задержка при включении	30 с
Предельная нагрузка на выходе	4 А
Температура окружающей среды	0...60°C
Класс защиты корпуса	IP40
Класс защиты съемных клеммных блоков	IP20
Материал корпуса	пластик
Соединение	клеммы

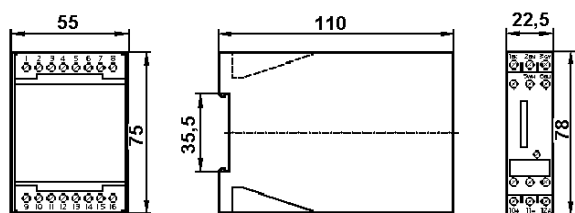


Рис. 1

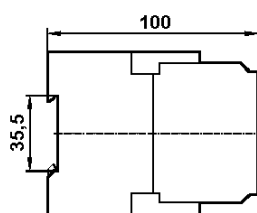


Рис. 2

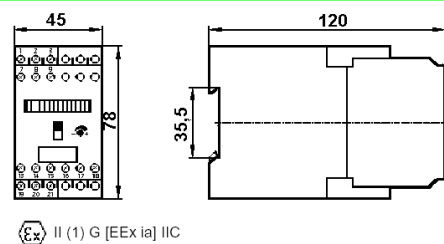


Рис. 3

Код	Применение	Выход	Напряжение питания	Потребляемый ток	Примечания	Габаритный чертеж, рис	Схема подключения
-----	------------	-------	--------------------	------------------	------------	------------------------	-------------------

вторичные преобразователи для датчиков потока							
SN0100	контроль потока	реле, NO/NC	230 AC (47...63 Гц)	3 ВА		1	1
SR0100		реле, NO/NC	24 DC	60 мА		1	1
SN0101	контроль потока и температуры	2 реле, NO/NC	230 AC (47...63 Гц)	3 ВА	контроль температуры – реле срабатывает при повышении температуры (в области -20...80°C)	1	2
SR0101		2 реле, NO/NC	24 DC	70 мА		1	2
SN0104	контроль потока и целостности проводки	2 реле, NO/NC	230 AC (47...63 Гц)	3 ВА	Контроль цепи датчика – реле отключается (выход разомкнут) при повреждении проводки	1	2
SR0104		2 реле, NO/NC	24 DC	70 мА		1	2
SR0127*	проводки	DC PNP, NO	24 DC	< 40 мА	быстродействие – макс. 10 с	2	3

вторичные преобразователи для датчиков потока во взрывозащищенных исполнениях							
SN2301	контроль потока и целостности проводки	2 реле, NO/NC	230 AC (47...63 Гц)	5 ВА	Контроль цепи датчика – реле отключается при повреждении проводки	3	4
SR2301		2 реле, NO/NC	24 DC	125 мА		3	4

NO — нормально разомкнутый

NO/NC — нормально замкнутый/ нормально разомкнутый программируется пользователем

* — класс защиты корпуса IP50

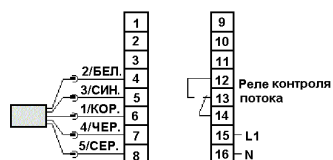


Схема 1



Схема 2

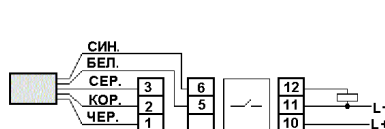


Схема 3

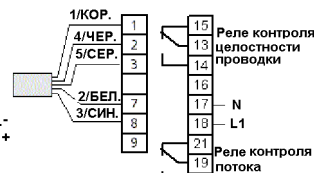


Схема 4