

МОДУЛЬ АНАЛОГОВЫХ ФИЛЬТРОВ

МФ-8

ЭТИКЕТКА

ЛПА-31.004.01 ЭТ

2000

Основные сведения об изделии

Модуль аналоговых фильтров служит для приема аналоговых сигналов 0 ... 20 мА, 4 ... 20 мА, 0 ... 5 мА, 0 ... 5 В и 0 ... 10 В, а также фильтрации входного сигнала. Модуль обеспечивает прием сигналов как от активных, так и от пассивных датчиков с токовым выходом и активных датчиков с потенциальным выходом.

Основные технические данные

Количество входных каналов	8
Диапазон выходного сигнала	0 ... 5 В
Габариты (макс.), мм	113x82x35
Диапазон входного сигнала	(по заказу)
Сопротивление измерительного шунта для диапазона 0 ... 20 мА	249 Ом
Сопротивление измерительного шунта для диапазона 0 ... 5 мА	1000 Ом
Максимальное сечение подключаемого провода	2,5 мм ²
Рабочий температурный диапазон	-20 ... +70 °С

(без конденсации влаги)

Подключение и конфигурация модуля

1. При подключении пассивных токовых датчиков (с питанием от модуля МФ-8) полярность подключения датчиков и положение перемычек W1 должны соответствовать примеру, приведенному на рисунке 1.

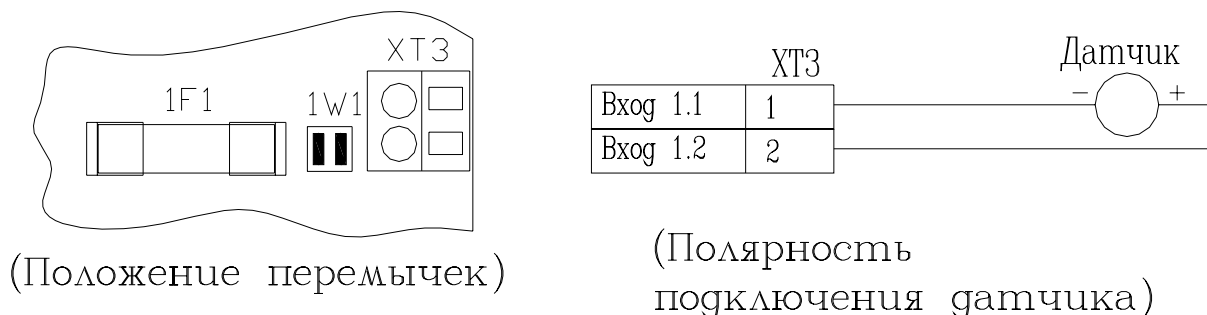


Рисунок 1

2. При подключении активных токовых и потенциальных датчиков полярность подключения датчиков и положение перемычек W1 должны соответствовать примеру, приведенному на рисунке 2

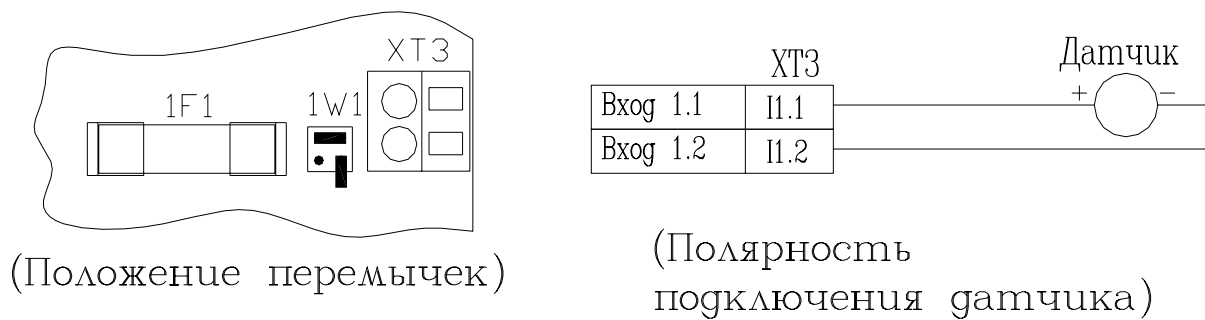


Рисунок 2

МФ-8 №№ _____

М.П. _____