

UNIBELUS



PIM-120

Интерфейсный модуль для термокабеля

Назначение:

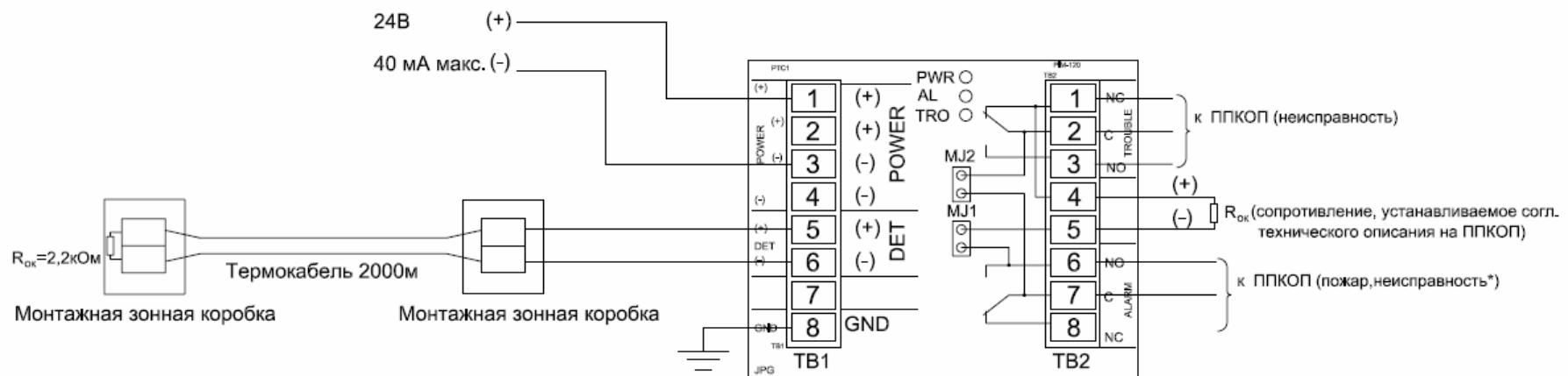
Модуль PIM-120 является интерфейсным устройством между станцией пожарной сигнализации и линейным пожарным извещателем (термокабелем). Модуль размещается в корпусе из пластмассы и имеет 8-ми контактную съемную базу. На корпусе имеются красный светодиод (состояние "ПОЖАР") и желтый светодиод (состояние «НЕИСПРАВНОСТЬ»). Модуль преобразует состояние линейного извещателя в релейный выход.

К прибору приемно-контрольному модуль может подключаться как по двух, так и по четырехпроводной схеме. Переход в состояние «ПОЖАР» происходит при срабатывании (замыкании) линейного извещателя. При переходе в состояние "ПОЖАР" модуль не блокирует сигнальный шлейф. Возврат в дежурный режим происходит автоматически после устранении причины, вызвавшей переход блока в состояние «ПОЖАР». Формирование сигнала «НЕИСПРАВНОСТЬ» происходит при обрыве цепи извещателя.

Технические характеристики:

Параметр	Значение
Рабочее напряжение, В	19...27 (24 ном)
Потребляемый ток при напряжении 24В, А	
в дежурном режиме	0,017
в режиме «пожар»	0,058
Сопротивление сигнального шлейфа, Ом	до 1000
Сопротивление оконечного резистора термокабеля, кОм	2.2
Диапазон рабочих температур, °C	0...+55
Относительная влажность, %	93
Габаритные размеры, мм	35x35x79

UNIBELUS



* При установленных перемычках MG1, MG2

Схема подключения модуля PIM-120