



Реле температуры TAM-BD.

Реле температуры TAM-BD

Примечание: Производитель постоянно работает над улучшением дизайна и повышением качества приборов, поэтому оставляет за собой право исправлять и дополнять указанную ниже информацию.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Реле температуры TAM - BD предназначено для контроля и регулирования температуры газообразных и жидких сред не агрессивных к сплавам имеющих контакт с измеряемой средой. Исполнение прибора позволяет использовать его напрямую при управлении насосами или другими исполнительными механизмами без дополнительных устройств. Широкое применение данная модель получила в системах кондиционирования, холодильных установках, бойлерных, котельных, тепловых пунктах, в складских терминалах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Отличительные особенности:

- Компактный дизайн
- Экономическое исполнение
- Высокая надежность и практичность.
- Возможность использования с различными марками хладагентов (при использовании гильз из нержавеющей стали)
- Повышенная степень защиты IP 54 под заказ.

Область применения:

- Теплоснабжение
- Водоснабжение
- Вентиляция
- Кондиционирование

Погрешность на воспроизводимость:

±2%

Контакты: однополюсный перекидной контакт SPDT.

Электрические характеристики:

10A 250 VAC/ 10A 24VDC

Температура окружающей среды: +70С

Корпус: пластик (синий цвет), оцинкованная сталь.

Степень защиты корпуса: IP 42 стандарт

Материал капилляра и термобалона:

Медный сплав. Длина капилляра 1,5м 2,5м.

Способы присоединения к процессу:

Поверхностный, погружной в гильзу.

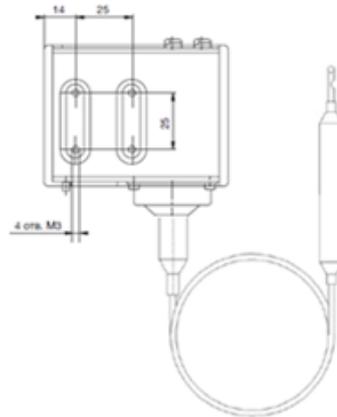
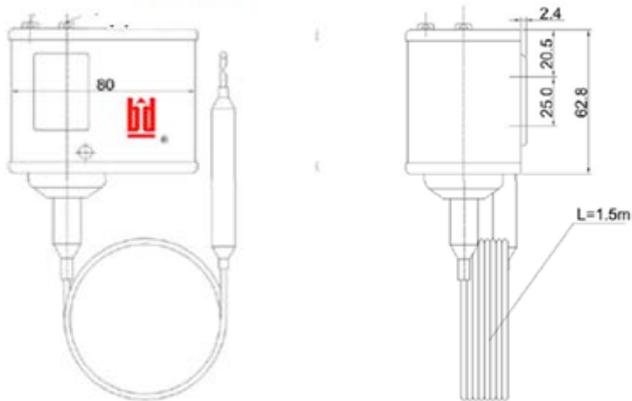
Технические параметры:

Модель	Диапазон	Дифференциал	
		Мин. 0С	Макс. 0С
T 70	-70.... -35 С	3(заказ 5)	15
T 30	-30....0 С	3(заказ 5)	15
T 15	-15.... +15 С	3(заказ 5)	15
T 40	0....40 С	5	15
T 90	+40 +90С	5	15
T 120	+70.... +120С	5	15

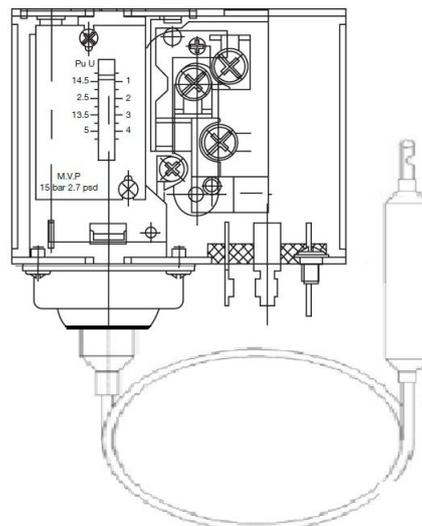
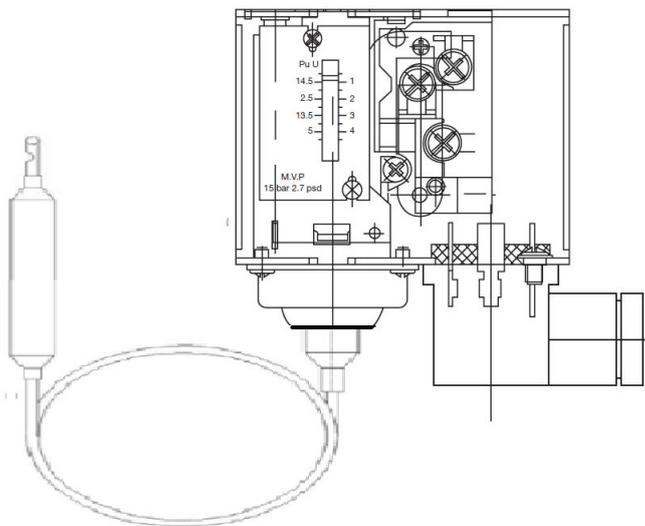
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:

Стандартное исполнение:

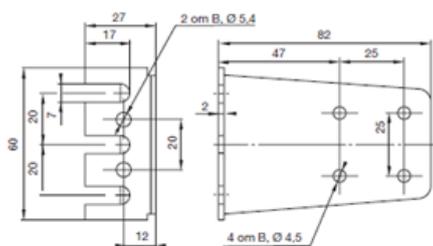
винт настройки
дифференциала винт настройки
диапазона



DIN исполнение:



Монтажная скоба:



Микропереключатель SPDT:

Клеммы 1-3: контакты замыкаются при повышении давления

Клеммы 1-5: контакты размыкаются при повышении давления

Электрическая схема подключения:



ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА:

TAM-BD –Т 90 L-1,5м DIN гильза G1/2 (по требованию)

XXX - Основные диапазоны показаний:

T70 - (-70-35)°C

T30 - (-30-0)°C

T15 - (-15-15)°C

T40 - (0-40)°C

T90 - (40-90)°C

T120 - (70-120)°C

XX - Длина капилляра:

1,5м, 2,5м - стандарт

3м ...15м - под заказ

XXX - Электрическое присоединение:

Стандартное исполнение - в коде заказа не указывается DIN

электрический разъем - DIN

XX - Способ монтажа:

Поверхностный – в коде заказа не указывается