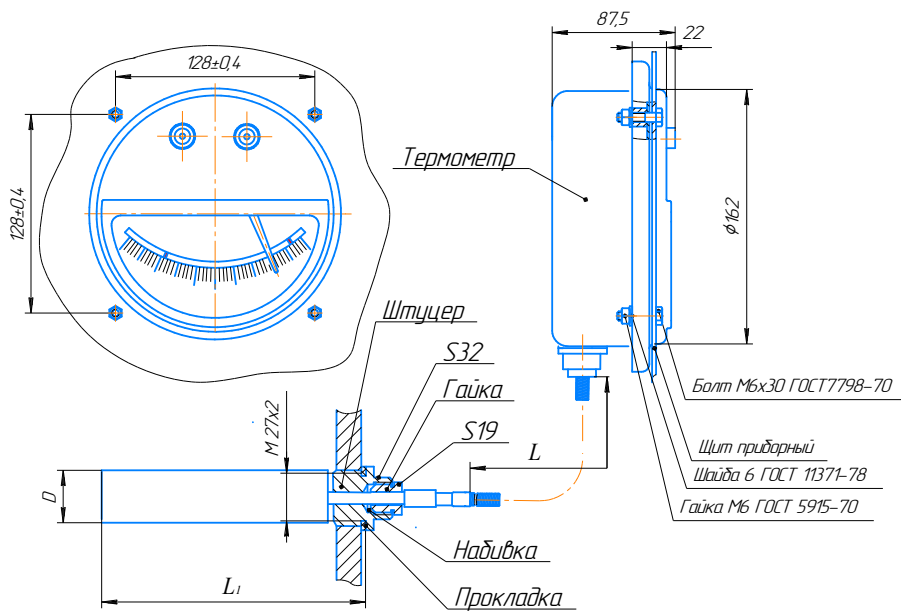


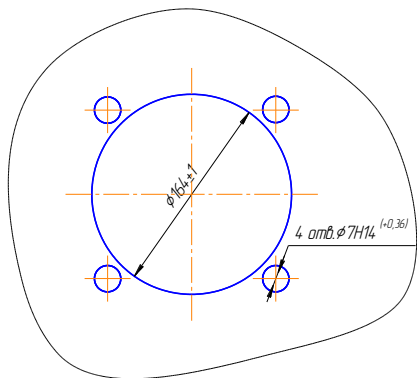
Приложение Б

Габаритные и присоединительные размеры
термометров ТКП-160Сг-М3

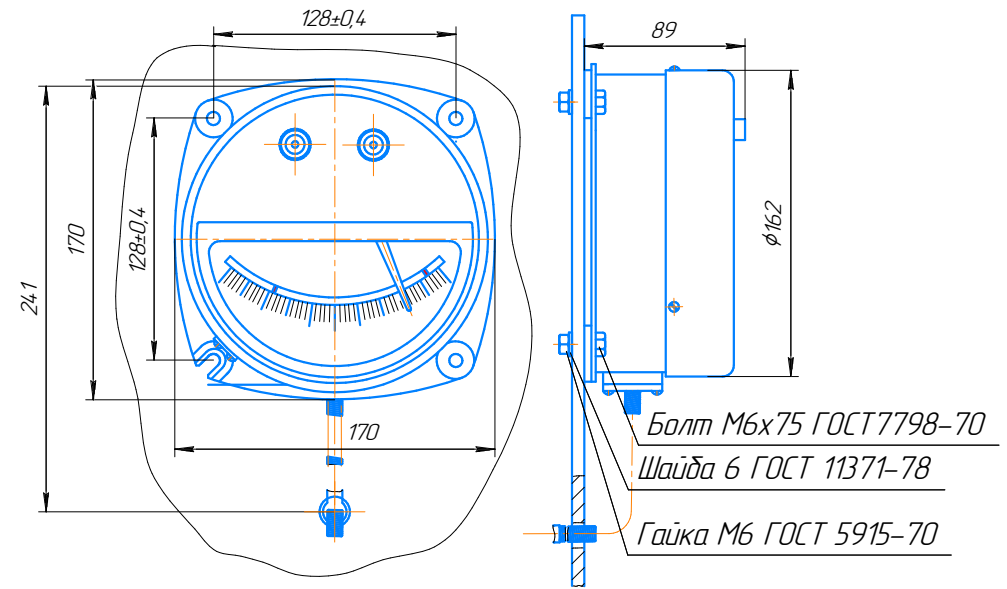
Штампованный вариант щитовой монтаж



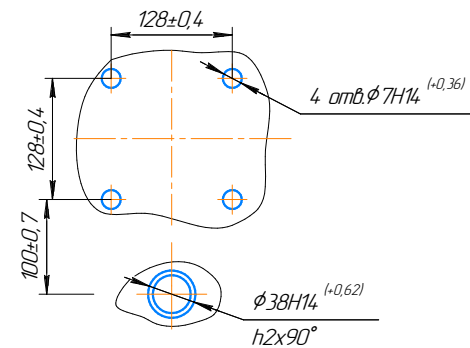
Координаты отверстий при щитовом монтаже



Штампованный вариант, настенный монтаж

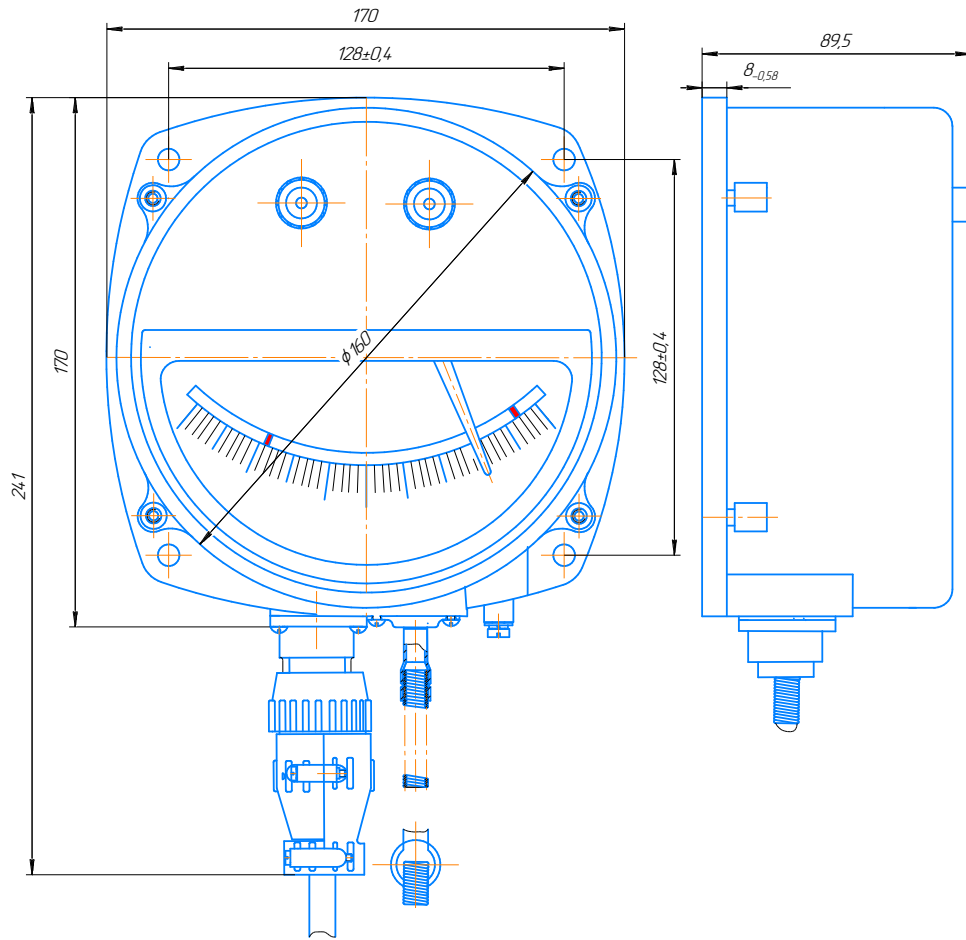


Координаты отверстий при настенном монтаже



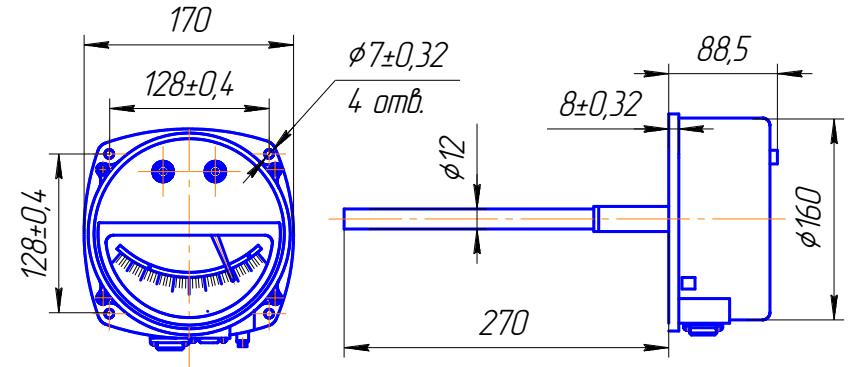
Примечание; болты, гайки, шайбы
не поставляются

Габаритные размеры литого варианта термометров ТКП-160Сг-М3

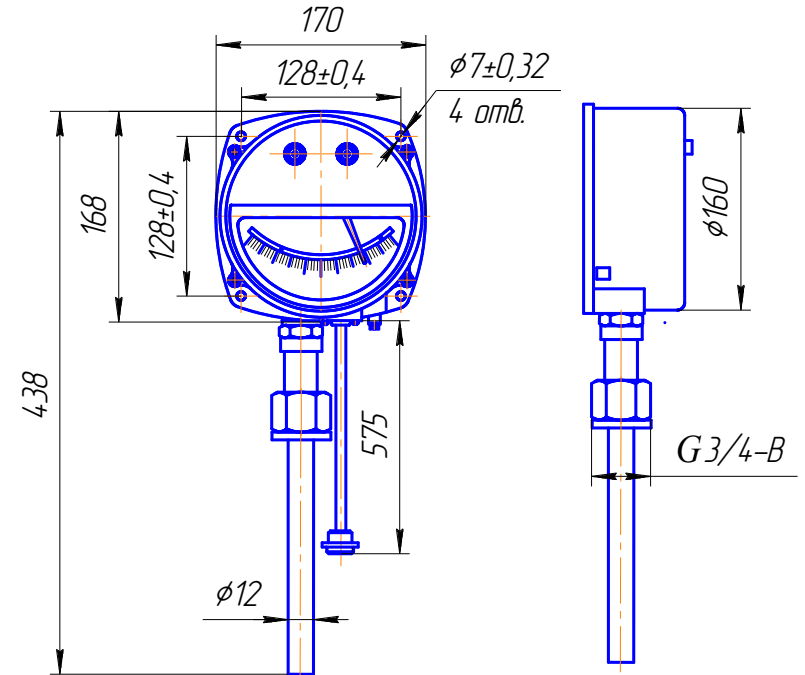


Габаритные и присоединительные размеры местных термометров

Осевые термометры ТКП-160Сг-М3



Радиальные термометры ТКП-160Сг -М3



Приложение В

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ Порядок переключения контактов микрорелеприключателей при работе термометра

Указатель сигнализирующего устройства	Температурная отметка шкалы на которой установлен указатель	Порядок переключения контактов микрорелеприключателя
Правый	Больше температуры измеряемой среды	
	Меньше температуры измеряемой среды	
Левый	Больше температуры измеряемой среды	
	Меньше температуры измеряемой среды	

Схема принципиальная электрическая

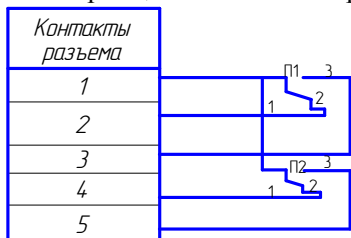
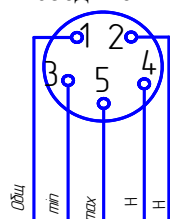


Схема внешних соединений



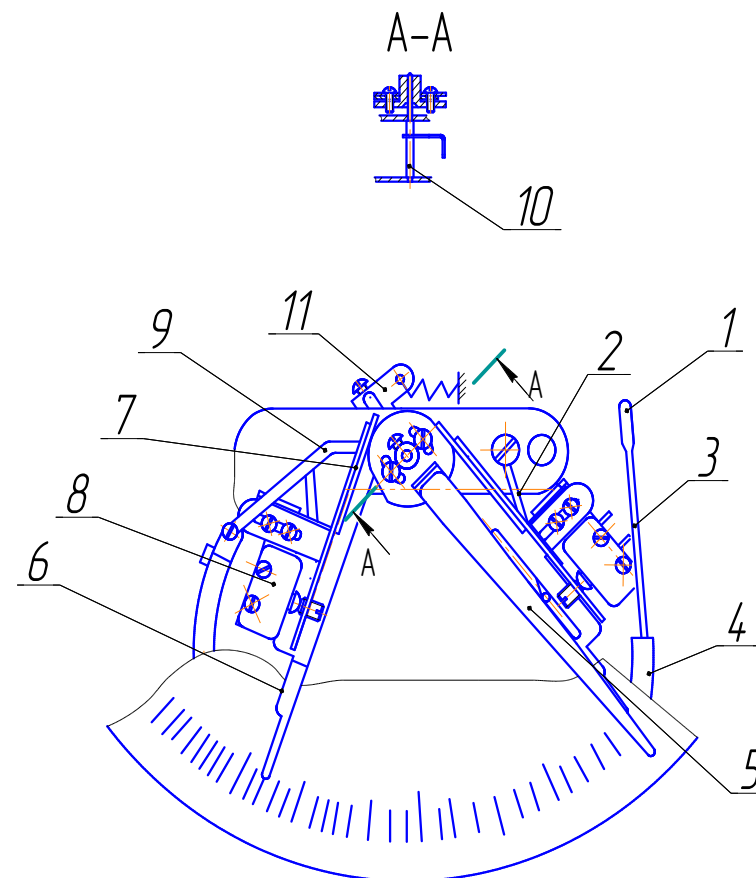
Соединение рабочего заземления

Клемма рабочего заземления Отмечена знаком заземления



Приложение Г

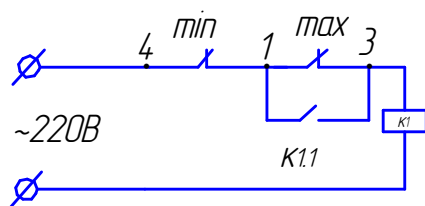
Принципиальная схема термометра ТКП-160Сг-М3



1-термобаллон; 2-поводок; 3-капилляр; 4 -манометрическая пружина;
5-стрелка; 6-указатели; 7-рычаг; 8-микрорелеприключатели; 9-тяги; 10-ось; 11-поводок.

В целях защиты термометров при возникновении ЭДС самоиндукции электромагнитных реле рекомендуется применять искрогасящие цепи, устанавливаемые параллельно контактам реле или параллельно нагрузке.

Рекомендуемая схема подключения



K1 –реле РП21 (или аналогичные)

