

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-588

ТУ 25-02.792188-79

Предназначена для подключения компенсационным кабелем свободных концов термоэлектрических преобразователей, выравнивания их температуры, выдачи информации о значении температуры внутри коробки в систему контроля внутри реактора В-1000.

Возможно использование коробки на атомных станциях с реакторами различных типов.

КС-588 обеспечивает подключение компенсационным кабелем 36-и термоэлектрических преобразователей.

Факторы окружающей среды	Режимы работы			
	нормальный	при нарушении теплоотвода	малая течь	максимальная течь
Время возникновения режима, 1/год	Постоянно	1	0,5	1/30
Время существования режима, ч	Постоянно	До 15	До 0,5	До 10
Температура, °С	От 15 до 60	До 15	До 90	До 150
Абсолютное давление, МПа	От 0,085 до 0,1032	От 0,05 до 0,12	До 0,17	До 0,5
Относительная влажность, %	До 90	До 100	Парогазовая смесь	Парогазовая смесь
Послеаварийное абсолютное давление, МПа	-	-	От 0,05 до 0,12	От 0,05 до 0,12
Послеаварийная температура, °С	-	-	До 60	До 60

Перепад температур в местах подключения к коробке разных термоэлектрических преобразователей при температуре окружающего воздуха от 40 до 60 °С и скорости ее изменения не более 2 °С в час не превышает 0,2 °С.

Масса коробки, не более, кг

35

Исполнение

обычное.

Габаритные размеры показаны на рисунке.