

ТЭНБ блоки трубчатых электронагревателей



Блоки «ТЭНБ» предназначены для нагрева минеральных масел (Z) и воды (P, J) в резервуарах под давлением до 2,5 атм. ТЭНБ используются в качестве комплектующих изделий в промышленных установках, в электроустановках, эксплуатируемых на железных дорогах и судах.

Блоки могут эксплуатироваться в помещениях без повышенной опасности в условиях умеренного климата категории размещения 3 (У3) по ГОСТ 15150-69.

Блоки представляет собой группу электронагревателей типа ТЭН, смонтированных во фланце, путем обжатия в отверстиях последнего.

Для крепления блоков на объекте фланец снабжен резьбой, а с обратной стороны шестигранником под ключ. Конструкция фланца и способ крепления блоков на объекте могут отличаться от указанных выше. Контактные стержни электронагревателей соединены между собой перемычками.

Для подключения внешней цепи может служить любая пара контактных стержней, не соединенных между собой. Конструкция блоков является неразъемной. Эксплуатировать ТЭНБ можно только в той среде, для которой они предназначены. Активная часть корпуса электронагревателей ТЭНБ должна полностью находиться в рабочей среде.

Технические характеристики

Характеристики	ТЭНБ-3	ТЭНБ-6	ТЭНБ-9	ТЭНБ-12	ТЭНБ-18	ТЭНБ-3,75	ТЭНБ-9,75
Номинальная мощность, кВт	3	6	9	12	18	3,75	9,75
Номинальное напряжение, В	380/220	380/220	380/220	380/220	380/220	380/220	380/220
Рабочая среда	вода	вода	вода	вода	вода	масло	вода
Активная длина, мм, не более	375	375	450	450	800	375	450