

Таблица 9 – Климатические исполнения термопреобразователей

Код климатического исполнения при заказе	Группа исполнения по ГОСТ Р 52931-2008	Категория оборудования по теплоустойчивости по правилам РМРС	Категория оборудования по холодоустойчивости по правилам РМРС	Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69 ¹⁾	Диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °С
1.3 ²⁾	С3	ТН2	ТЛ1	УХЛ3.1	от минус 10 до 70
1.4	С2		ТЛ3(-40)	УХЛ2	от минус 40 до 70
1.5	Д2		ТЛ3(-55)	УХЛ1	от минус 55 до 80
1.6		ТН3	ТЛ3(-60)		от минус 60 до 85

Примечания

1 Для термопреобразователей с шифром МР вид климатического исполнения ОМ2 и ОМ5.

2 Значение по умолчанию, допускается при заказе не указывать.

3 Жидкокристаллический индикатор термопреобразователей устойчив к воздействию окружающего воздуха в диапазоне температур от минус 15 до 80 °С, и восстанавливает свою работоспособность после воздействия более низких температур до минус 30 °С.