

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ



«Завод № 423»

Россия, 301830, Тульская обл., г. Богородицк, проезд Заводской, строение № 2«Б»
телефон/факс (48761) 2-27-59 ИНН 7112011490 КПП 711201001

Настоящим письмом сообщаем, согласно ГОСТ 6651-2009 при изготовлении термометров сопротивления с двухпроводной схемой сопротивление внутренних проводов термометров сопротивления не должно превышать 0,1 % от номинального сопротивления датчика при 0 0С. В противном случае сопротивление, вносимое проводами, вносит дополнительную погрешность.

Для соблюдения данного требования и обеспечения заявленного класса допуска датчика было введено ограничение по длине монтажной части и длине кабельного вывода (для термометров сопротивления с кабельным выводом) с двухпроводной схемой («В2» и «С2»). Таблицы с допустимыми длинами монтажной части и кабельного вывода приведены в приложении №1 к настоящему письму.

Директор: Яров Н.И.



Термопреобразователи сопротивления с кабельным выводом ДТСХХ4, ДТСХХ4-ЕХІА, ДТС3хх4, КДТСХХ4

	НСХ	Класс допуска и схема соединения	Σ (Lмонтажной части + 1 каб.вывода*)
ХДТСХХ4-НСХ.В2(С2).L/L	50М, 50П	В2 / С2	Не производим
	100М, 100П, РТ100		Не более 320 мм
	РТ500		Не более 1600 мм
	РТ1000		Не более 3200 мм

* - длина кабельного вывода 1кратно 0,1 м, но не менее 0,2 м

Пример: модель 214

для ДТС214-50М.В2.60/0,2 – не сделаем;

для ДТС214-100П.В2.60/0,2 – сделаем.

Термопреобразователи сопротивления с коммутационной головкой ДТСХХ5, ДТСХХ5-ЕХІА

	НСХ	Класс допуска и схема соединения	Lмонтажной части
ХДТСХХ5-НСХ.В2(С2).L	50М, 50П	В2 / С2	Не более 200 мм
	100М, 100П, РТ100		Не более 630 мм
	РТ500, РТ1000		Без ограничений