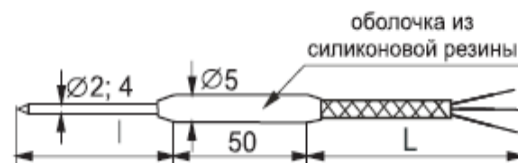


2.1 ТСХ. X - K1



«Игольчатые» термопреобразователи типа K1 предназначены для контроля температуры сыпучих и пластичных сред при горячей или холодной обработке или хранении (зерно, мороженое, мясные, хлебобулочные изделия).



Технические характеристики

Диапазон измеряемых температур	-50...+150 °C
Класс допуска:	
ТСМ.50М (100М)	С
ТСП.50П (100П, Pt100)	В; С
Схема соединений	3-х проводная
Номинальный ток:	
D = 2 мм	0,2 мА
D = 4 мм	0,5 мА
Показатель тепловой инерции:	
D = 2 мм	3 сек
D = 4 мм	7 сек
Материал защитной арматуры	сталь 12Х18Н10Т
Материал ручки	силиконовая резина
Тип кабеля	МГТФЭФ 3 x 0,12; 3 x 0,35

Перечень стандартных размеров

НСХ	50М, Pt100	50М, 100М, Pt100, 50П, 100П
D, мм	2	4
l, мм	100	120
L, мм	2000; 4000; 6000	2000; 4000; 6000

Пример записи при заказе:

ТСМ. 50М - K1 - С3. 4 x 120 x 2000

Термопреобразователь сопротивления медный конструкции K1, градуировки 50М, класса допуска С, с трехпроводной схемой соединений, наружным диаметром 4 мм, длиной защитного чехла 120 мм и длиной присоединительных проводов 2000 мм.