5 Гарантии изготовителя

- 5.1 Предприятие—изготовитель гарантирует соответствие **термопреобразователя сопротивления ТСПг (ТСМг) –DIN43650**требованиям ТУ 4211–050–57200730–2017при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в настоящем ПС.
- 5.2 Гарантийный срок эксплуатации термопреобразователя 24 месяца со дня продажи, а при отсутствии данных о продаже со дня выпуска.
- 5.3 Предприятие—изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно устранить выявленные дефекты или безвозмездно заменить термопреобразователь при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения и предъявлении настоящего ПС.

6 Свидетельство об упаковывании
Термопреобразователь сопротивления

TCr-DIN43650	- /4/-50	+150°C –	x x
зав. номер (партии)			
согласно требованиям, пред	усмотренным в де	йствующей тех	нической документаци-
ей.			
(должность)	(личная подпись)	(расшифровка подписи)
7Свидетельство о приёмке Термопреобразователь сог			
TCr-DIN43650		150°C – x	X
зав. номер (партии)			
соответствии с обязательнь	іми требованиями	национальных	стандартов, действую-
щей технической документац			
•	Начальник (•
М. П.			
(личная подпись) (расшифровк	а подписи)		
(год, месяц, число)	_		
0.0			
8 Сведения о первичной по		FOCT	0.464.0000
8.1 Поверка термопреобр			
8.2 Первичная поверка п		,20	I_ Г.
8.3 Оттиск поверительно			
Дата продажи «»	201_ г.	L	j
(DMILLION DODDING)			

1 Общие сведения об изделии

- 1.1 Термопреобразователи сопротивленияс чувствительным из платины ТСПг и меди ТСМгс разъемным подключениемDIN43650(далее – термопреобразователи) предназначены для контроля температуры жидких, парогазообразных сред, сыпучих материалов и других сред, неагрессивных к материалу защитной арматуры.
- 1.2 Термопреобразователи выпускаются по ТУ 4211–050–57200730–2017.

2 Технические данные

2.1 Технические данные термопреобразователя – в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

МΠ

Характеристика		Параметр		
HCX по ГОСТ 6651-2009*	50M; 100M; 50П; 100П; Pt100; Pt1000			
Диапазон измерения температуры, °С	от минус 50 до плюс 150			
Класс допуска *	A, B		50П; 100П; Pt100; Pt1000	
	Е	3, C	50M; 100M	
Схема соединений полупроводников	4-х проводная			
Макс. измерительный ток, мА	2,0			
Номин. температура применения, °С	плюс 100			
Степень зашиты корпуса	IP54			
Диаметр зонда (D), мм*	4,0	5,0	8,0	
Длина зонда(L), мм*	40	60; 80; 100	120; 160; 200; 250	
Резьба (M),мм*	10x1	12x1,5	20x1,5	
Время термической реакции, с	8	9	20	
Материал защитной арматуры	ст.12Х18Н10Т			
Условное давление, МПа	4,0			
Сопротивление изоляции, МОм	не менее 100 при температуре (25±10) °C			
Средняя наработка на отказ, ч		не менее 40000		
Средний срок службы, лет	не менее 6			
			2 1	

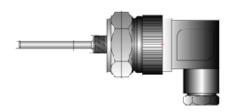
- * Действительные значения указываются в разделах паспорта «Свидетельстве об упаковывании» и «Свидетельстве о приёмке»
- 2.2Термопреобразователь невосстанавливаемое и неремонтируемое
- 2.3 Габаритные и установочные размеры термопреобразователей в соответствии с Рисунком 1.



Научно-производственная компания «РЭЛСИБ»

ОКП 42 1100

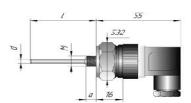
ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ с РАЗЪЁМНЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ DIN43650 ТСПг / TCMr – DIN43650



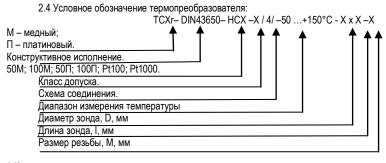
Паспорт РЭЛС.405212.040 ПС

Адрес предприятия-изготовителя:

630049, г. Новосибирск, Красный проспект, 220, корп. 2, офис 102 тел. (383) 354–00–54 (многоканальный); 236–13–84; 226–57–91 факс (383) 203–39–63 для переписки: 630110, г. Новосибирск, а / я 167 e–mail: www.tech@relsib.com http://www.relib.com



Термопреобразователи в конструктивном исполнении DIN43650



3 Комплектность

В комплектность поставки термопреобразователя входят:

1) термопреобразователь сопротивления

 1 шт. 1 шт.

Примечание – Руководство по эксплуатации на термопреобразователь – поставляется по заявке Заказчика.В комплекте из нескольких термопреобразователей допускается поставлять 1 паспорт.

4 Схема подключения:

