



АО «Сафоновский завод «Теплоконтроль»

Код продукции 42 1114



**ТЕРМОМЕТРЫ ГАЗОВЫЕ
ПОКАЗЫВАЮЩИЕ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЕ
ТГП-100Эк-М**

Паспорт
СНИЦ.405 153.010 ПС

г. Сафоново

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1 Пределы измерений, °С от _____ до _____
 1.2 Класс точности 2,5
 1.3 Длина соединительного капилляра, м _____
 1.4 Длина погружения термобаллона, мм _____
 1.5 Диаметр термобаллона, мм 20
 1.6 Температура окружающего воздуха, °С от -30 до +60
 1.7 Относительная влажность при температуре 35°С, % 95
 1.8 Предел допускаемой основной погрешности срабатывания сигнализирующего устройства, % 4

1.9 Напряжение внешних коммутируемых цепей переменного тока, В 220^{+22}_{-33}

частота, Гц 50 ± 1

1.10 Разрывная мощность контактов, ВА30

1.11 Давление измеряемой среды, МПа, до _____

1.12 Сведения о содержании драгоценных материалов в таблице 1:

Таблица 1

Наименование	Наименование деталей, содержащих драгоценные материалы	Обозначение деталей	Масса драгоценных материалов в 1 шт.	Масса драгоценных материалов, г
Серебро (в проволоке СрМгН99)	контакты поводки	СНИЦ 304.590.004	0,046	0,092
		СНИЦ 304.312.009	0,046	0,092

1.13 Сведения о содержании цветных металлов таблица 2.

Таблица 2

Марка металла	Наименование деталей, содержащих цветной металл	Обозначение деталей	Масса цветных металлов в 1 шт.	Масса в изделии	
Сплавы алюминиевые деформируемые с повышенным содержанием магния Д16	шкала	СНИЦ 754.211.032	0,022	0,022	
	гайка	ЮД8.373.001	0,023	0,023	
	штуцер	ЮД8.652.004	0,023	0,023	
Сплавы алюминиевые системы алюминий-кремний-магний АК12	корпус	СНИЦ 731.114.018	0,161	0,161	
	корпус	СНИЦ 731.114.019	0,130	0,130	
	крышка	СНИЦ 754.521.004	0,085	0,085	
Латуни двойные	муфта соединит.	ЮД8.658.001	0,011	0,01	
	Капилляр	2В8.626.449	0,026 на 1 м	по сп.зак.	
	сектор	СНИЦ 721.100.003	0,0026	0,0026	
	скоба	СНИЦ 733.110.002	0,003	0,006	
	наконечник	СНИЦ 741.344.008	0,00035	0,00035	
	плата нижняя	СНИЦ 741.374.013	0,0107	0,0107	
	плата верхняя	СНИЦ 741.374.014	0,018	0,018	
	вставка	СНИЦ 741.424.003	0,042	0,042	
	ламель	СНИЦ 745.132.009	0,0007	0,0014	
	втулка	СНИЦ 745.132.010	0,002	0,002	
	серьга	СНИЦ 745.381.006	0,0057	0,0057	
	Латуни свинцовые	втулка	СНИЦ 713.141.053	0,0013	0,0013
			СНИЦ 713.141.120	0,00028	0,00056

