Порівняння характеристик Реєстраторів відеографічних по точності (%), та абсолютній похибці

Реєстратор			Ш932.9А		РМТ 79, "А"		МТМ-РЭ-160-03, «А»		R5, R10L(M), B4	
			«Сенсорика», РФ		«Элемер», РФ		«Мікротерм», Україна		«ЛПЗ», Україна	
Діапазон вимірювання			Δ, %	± °С, V, I	Δ, %	± °С, V, I	Δ, %	± °С, V, I	Δ, %	± °С, V, I
Pt100	-200	1100	0,1%	1,1 °С	0,15 %	1,7 °С	0,1 %	0,8 °С	0,02 %	**0,25 °С**
50М	-50	200	0,1%	0,2 °С	0,1 %	0,2 °С	0,4 %	0,8 °С	0,1 %	**0,2 °С**
ХА (К)	-200	1300	0,1%	1,3 °С	0,25 %	3,3 °С	0,2 %	3,0 °С	0,05 %	**0,5 °С**
ХК (L)	-200	800	0,1%	0,8 °С	0,25 %	2,0 °С	0,2 %	1,5 °С	01 %	**0,6 °С**
ТПП (S)	0	1600	0,1%	1,6 °С	0,15 %	2,4 °С	0,3 %	5,0 °С	0,1 %	**1,8 °С**
100 mV	0	100	0,1%	0,1 mV	0,1 %	0,1 mV	0,1%	0,1 mV	**0,05 %**	0,05 mV
1 V	0	1	0,1%	1 mV	0,15 %	1,5 mV	0,1%	1 mV	**0,05 %**	0,5 mV
4-20 mA	4	20	0,1%	20 µA	0,08 %	15 µA	0,1%	20 µA	**0,05 %**	10 µA
РЕЙТИНГ			**2**		**4**		**3**		**1**	

Примітка. Тоном виділені позначення:

- значення заявлені в Настанові щодо експлуатування
- значення вирахувані, виходячи з попередніх