



Tecnnical information
Техническая информация

	<i>Thermocouple type</i> Тип термопары	<i>Thermocouple</i> Обозначения термопар	<i>Extension cable</i> Удлинительный кабель	<i>Compensating cable</i> Компенсационный кабель	<i>FRENCH to NFC 42324</i> ФРАНЦИЯ, СТАНДАРТ NFC 42324	<i>GERMAN to DIN 43714</i> ГЕРМАНИЯ СТАНДАРТ DIN 43714	<i>BRITISH to BS 1843</i> ВЕЛИКОБРИТАНИЯ, СТАНДАРТ BS 1843	<i>AMERICAN to ANSI / MC96-1</i> США, СТАНДАРТ ANSI / MC96-1	<i>JAPANESE to JIF C 1610-1995</i> ЯПОНИЯ, СТАНДАРТ JIF C 1610-1995	<i>EUROPE IEC 584-3</i> ЕВРОПА, СТАНДАРТ IEC 584-3
<i>Nickel-chromium / Copper-nickel</i> Никель-хром / медь-никель	E	EX	EC							
<i>Iron / Copper-nickel</i> Железо / медь-никель	J	JX	JC							
<i>Nickel-chromium Nickel-aluminium</i> Никель-хром / Никель-алюминий	K	KX	KC							
			VC							
			WC							
<i>Nickel-chromium-silicon /</i> Никель-хром-кремний / никель-кремний-магний	N	NX	NC							
<i>Platinum 13% Rhodium / Platinum</i> Платина 13% родия / платина	R		RC							
<i>Platinum 10% Rhodium / Platinum</i> Платина 10% родия / платина	S		SC							
<i>Platinum 30% Rhodium / Platinum 6% Rhodium</i> Платина 30% родия / платина 6% родия	B		BC							
<i>Copper / Copper-nickel</i> Медь / медь-никель	T	TX	TC							

Ohmic values of PT100 sensors
Величины омического сопротивления
датчиков температуры PT100

Temperature Температура (°C)	Ohms Ом								
-50	80,32	50	119,40	150	157,31	250	194,07	350	229,69
-40	84,29	60	123,24	160	161,04	260	197,69	360	233,19
-30	88,23	70	127,07	170	164,67	270	201,29	370	236,68
-20	92,15	80	130,89	180	168,46	280	204,88	380	240,16
-10	96,09	90	134,70	190	172,16	290	208,46	390	243,61
0	100,00	100	138,50	200	175,83	300	212,02	400	247,08
+10	103,90	110	142,29	210	179,50	310	215,58	410	250,52
+20	107,79	120	146,06	220	183,16	320	219,12	420	253,95
+30	111,67	130	149,82	230	186,82	330	222,26	430	257,37
+40	115,54	140	153,57	240	190,45	340	226,18	440	260,77