

11) Comment la résistance de mon thermocouple devrait-elle mesurer? _____

Tableau des valeurs nominales de résistance a 20°C par double pied pour les différents types d'alliages de thermocouple																									
Conducteurs Solides																		Conducteurs Multi-Brins							
AWG	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	14 S	16 S	18 S	20 S	22 S	24 S	
Diamètre	0.258	0.204	0.162	0.129	0.102	0.081	0.064	0.051	0.040	0.032	0.025	0.020	0.016	0.013	0.010	0.008	0.006	0.005	0.076	0.060	0.048	0.038	0.030	0.024	
Brins	[Pattern]																	7-22	7-24	7-26	7-28	7-30	7-32		
T H E R M O C O U P L E S	E, EX	0.011	0.017	0.028	0.044	0.070	0.111	0.177	0.281	0.453	0.709	1.129	1.795	2.853	4.537	7.214	11.470	18.239	29.000	0.161	0.256	0.408	0.648	1.031	1.639
	J, JX	0.006	0.009	0.014	0.023	0.036	0.057	0.091	0.145	0.234	0.367	0.584	0.928	1.476	2.347	3.731	5.933	9.434	15.000	0.083	0.133	0.211	0.335	0.533	0.848
	K, KX	0.009	0.014	0.023	0.036	0.058	0.092	0.147	0.233	0.376	0.589	0.937	1.490	2.369	3.767	5.990	9.524	15.145	24.080	0.134	0.213	0.338	0.538	0.856	1.361
	N, NX	0.012	0.019	0.030	0.048	0.077	0.123	0.195	0.310	0.500	0.783	1.245	1.980	3.148	5.006	7.960	12.656	20.126	32.000	0.178	0.283	0.450	0.715	1.137	1.808
	T, TX	N/D					0.048	0.076	0.120	0.194	0.304	0.483	0.768	1.221	1.942	3.088	4.910	7.808	12.415	0.069	0.110	0.174	0.277	0.441	0.701
	RX, SX	N/D					0.006	0.010	0.016	0.025	0.040	0.063	0.100	0.159	0.253	0.402	0.639	1.016	1.615	0.009	0.014	0.023	0.036	0.057	0.091
BX	N/D					0.015	0.024	0.039	0.063	0.098	0.156	0.248	0.395	0.628	0.999	1.588	2.525	4.015	0.022	0.035	0.056	0.090	0.143	0.227	



RDC Contrôle Ltée
 1100, Michèle-Bohec, Blainville (Québec) Canada J7C 5N5
 Tél. : (450) 434-0216
 Téléc. : (450) 434-0219
 Sans Frais : 1 800 363-2264
 Montreal Direct : (514) 990-3875
 Site Web : www.rdccontrol.com