

Tipo		Misura mm	Ohm / m	LUNGHEZZA IN CM DEL FILO PER OTTENERE LA RESISTENZA INDICATA (CELLE LILLA CHIARO)																																Ampere (a 0,30 Watt/mm ²)
				0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	4					
Resistivity at 20°C (68°F) Ω mm ² /m	1,35 KANTHAL D (Cr 22% (toll. 20,5-23,5), Al 4,8%, Fe remains 1.300°)	0,14	87,7	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,7	3,0	3,2	3,4	3,6	3,9	4,1	4,6	1,23				
		0,15	76,4	0,4	0,5	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	2,0	2,1	2,2	2,4	2,5	2,6	2,7	2,9	3,1	3,4	3,7	3,9	4,2	4,5	4,7	5,2	1,36				
		0,16	67,1	0,4	0,6	0,7	0,9	1,0	1,2	1,3	1,5	1,6	1,8	1,9	2,1	2,2	2,4	2,5	2,7	2,8	3,0	3,1	3,3	3,6	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	6,0	1,50				
		0,17	59,5	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,3	1,5	1,7	1,8	2,0	2,2	2,4	2,5	2,7	2,9	3,0	3,2	3,4	3,5	3,7	4,0	4,4	4,7	5,0	5,4	5,7	6,1	6,7	1,64				
		0,18	53,1	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,9	5,3	5,7	6,0	6,4	6,8	7,5	1,79			
		0,19	47,6	0,6	0,8	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	2,9	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	5,0	5,5	5,9	6,3	6,7	7,1	7,6	8,4	1,94				
		0,20	43,0	0,7	0,9	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3	2,6	2,8	3,0	3,3	3,5	3,7	4,0	4,2	4,4	4,7	4,9	5,1	5,6	6,1	6,5	7,0	7,4	7,9	8,4	9,3	2,09				
		0,22	35,5	0,8	1,1	1,4	1,7	2,0	2,3	2,5	2,8	3,1	3,4	3,7	3,9	4,2	4,5	4,8	5,1	5,4	5,6	5,9	6,2	6,8	7,3	7,9	8,4	9,0	9,6	10,1	11,3	2,42				
		0,25	27,5	1,1	1,5	1,8	2,2	2,5	2,9	3,3	3,6	4,0	4,4	4,7	5,1	5,5	5,8	6,2	6,5	6,9	7,3	7,6	8,0	8,7	9,5	10,2	10,9	11,6	12,4	13,1	14,5	2,93				
		0,28	21,9	1,4	1,8	2,3	2,7	3,2	3,6	4,1	4,6	5,0	5,5	5,9	6,4	6,8	7,3	7,8	8,2	8,7	9,1	9,6	10,0	10,9	11,9	12,8	13,7	14,6	15,5	16,4	18,2	3,47				
		0,30	19,1	1,6	2,1	2,6	3,1	3,7	4,2	4,7	5,2	5,8	6,3	6,8	7,3	7,9	8,4	8,9	9,4	9,9	10,5	11,0	11,5	12,6	13,6	14,7	15,7	16,8	17,8	18,8	20,9	3,85				
		0,32	16,8	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	7,1	7,7	8,3	8,9	9,5	10,1	10,7	11,3	11,9	12,5	13,1	14,3	15,5	16,7	17,9	19,1	20,3	21,4	23,8	4,24				
		0,35	14,0	2,1	2,9	3,6	4,3	5,0	5,7	6,4	7,1	7,8	8,6	9,3	10,0	10,7	11,4	12,1	12,8	13,5	14,3	15,0	15,7	17,1	18,5	20,0	21,4	22,8	24,2	25,7	28,5	4,85				
		0,40	10,7	2,8	3,7	4,7	5,6	6,5	7,4	8,4	9,3	10,2	11,2	12,1	13,0	14,0	14,9	15,8	16,8	17,7	18,6	19,5	20,5	22,3	24,2	26,1	27,9	29,8	31,6	33,5	37,2	5,92				
		0,45	8,5	3,5	4,7	5,9	7,1	8,2	9,4	10,6	11,8	13,0	14,1	15,3	16,5	17,7	18,8	20,0	21,2	22,4	23,6	24,7	25,9	28,3	30,6	33,0	35,3	37,7	40,1	42,4	47,1	7,07				
Resistivity at 20°C (68°F) Ω mm2/m	1,35 KANTHAL D RIBBON (Cr 22% (toll. 20,5-23,5), Al 4,8%, Fe remains - 1.300°)	0,3 x 0,10	49,7	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,8	5,2	5,6	6,0	6,4	6,8	7,2	8,0	2,37				
		0,3 x 0,15	32,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,1	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6	4,9	5,2	5,5	5,8	6,1	6,4	6,7	7,4	8,0	8,6	9,2	9,8	10,4	11,0	12,3	2,88				
		0,4 x 0,10	37,1	0,8	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,4	2,7	3,0	3,2	3,5	3,8	4,0	4,3	4,6	4,9	5,1	5,4	5,7	5,9	6,5	7,0	7,6	8,1	8,6	9,2	9,7	10,8	2,85				
		0,5 x 0,10	29,4	1,0	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,1	3,4	3,7	4,1	4,4	4,8	5,1	5,4	5,8	6,1	6,5	6,8	7,1	7,5	8,2	8,8	9,5	10,2	10,9	11,6	12,2	13,6	3,50				
		0,6 x 0,10	27,2	1,1	1,5	1,8	2,2	2,6	2,9	3,3	3,7	4,0	4,4	4,8	5,1	5,5	5,9	6,3	6,6	7,0	7,4	7,7	8,1	8,8	9,6	10,3	11,0	11,8	12,5	13,2	14,7	3,93				
		0,7 x 0,10	22,5	1,3	1,8	2,2	2,7	3,1	3,6	4,0	4,4	4,9	5,3	5,8	6,2	6,7	7,1	7,6	8,0	8,4	8,9	9,3	9,8	10,7	11,6	12,4	13,3	14,2	15,1	16,0	17,8	4,62				
Resistivity at 20°C (68°F) Ω mm2/m	1,39 KANTHAL A (Cr 22% (toll. 20,5-23,5), Al 5,3%, Fe remains - 1.350°)	0,12	122,9	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	2,0	2,1	2,3	2,4	2,6	2,8	2,9	3,3	0,96				
		0,14	90,3	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,8	4,0	4,4	1,21				
		0,15	78,7	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	2,5	2,7	2,8	3,1	3,3	3,6	3,8	4,1	4,3	4,6	5,1	1,34				
		0,16	69,1	0,4	0,6	0,7	0,9	1,0	1,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,9	2,0	2,2	2,3	2,5	2,6	2,7	2,9	3,0	3,2	3,5	3,8	4,1	4,3	4,6	4,9	5,2	5,8	1,48				
		0,17	61,2	0,5	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	2,0	2,1	2,3	2,4	2,6	2,8	2,9	3,1	3,3	3,4	3,6	3,9	4,2	4,6	4,9	5,2	5,6	5,9	6,5	1,62				
		0,18	54,6	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,8	4,0	4,4	4,8	5,1	5,5	5,9	6,2	6,6	7,3	1,76				
		0,19	49,0	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,9	5,3	5,7	6,1	6,5	6,9	7,3	8,2	1,91				
		0,20	44,2	0,7</																																