

İLETKEN DİRENÇ TABLOSU

VDE 0295, IEC 228 ve HD 60383'e göre /CONDUCTOR RESISTANCE VALUES

Kesit Cross Section	Bakır İletkenler Copper conductors		Bakır İletkenler Copper conductors		Alüminyum İletkenler Aluminium conductors		Bakır İletkenler Copper conductors	
	Kalaylı Teller Tinned wires		Çıplak Teller Plain wires					
	Sınıf/Class 1 & 2	Sınıf/Class 5 & 6	Sınıf/Class 1 & 2	Sınıf/Class 5 & 6	Sınıf/Class 1	Sınıf/Class 2	Çıplak Teller Plain wires	Kalaylı Teller Tinned wires
0,05	-	~380,0	-	~360,0	-	-	-	-
0,08	-	~240,0	-	~230,0	-	-	-	-
0,09	-	~230,0	-	~215,0	-	-	-	-
0,14	-	~140,0	-	~138,0	-	-	-	-
0,2	-	~96,8	-	~95,0	-	-	-	-
0,25	-	~79,3	-	~7,8	-	-	-	-
0,34	-	~57,1	-	~56,0	-	-	-	-
0,5	36,7	40,1	36,0	39,0	-	-	-	-
0,75	24,8	26,7	24,5	26,0	-	-	-	-
1,0	18,2	20,0	18,1	19,5	-	-	-	-
1,5	12,2	13,7	12,1	13,3	-	-	-	-
2,5	7,56	8,21	7,41	7,98	-	-	-	-
4,0	4,70	5,09	4,61	4,95	-	-	-	-
6,0	3,11	3,39	3,08	3,30	-	-	-	-
10,0	1,84	1,95	1,83	1,91	-	1,91	1,16	1,19
16,0	1,16	1,24	1,15	1,21	1,20	1,20	0,758	0,780
25,0	0,734	0,795	0,727	0,780	0,868	0,868	0,536	0,552
35,0	0,529	0,565	0,524	0,554	0,641	0,641	0,379	0,391
50,0	0,391	0,393	0,387	0,386	0,443	0,443	0,268	0,276
70,0	0,270	0,277	0,268	0,272	0,320	0,320	0,198	0,204
95,0	0,195	0,210	0,193	0,206	0,253	0,253	0,155	0,159
120,0	0,154	0,164	0,153	0,161	0,206	0,206	0,125	0,129
150,0	0,126	0,132	0,124	0,129	0,164	0,164	0,102	0,105
185,0	0,100	0,108	0,0991	0,106	0,125	0,125	-	-
240,0	0,0762	0,0817	0,0754	0,0801	0,100	0,100	-	-
300,0	0,0607	0,0654	0,0601	0,0641	-	0,0778	-	-
400,0	0,0475	0,0495	0,0470	0,0486	-	0,0605	-	-
500,0	0,0369	0,0391	0,0366	0,0384	-	0,0469	-	-
630,0	0,0286	0,0292	0,0283	0,0287	-	-	-	-

