

İLETKEN DİRENÇ DEĞERLERİ  
CONDUCTIVE RESISTANCE VALUES - VDE 0295; TS EN 60228

ANMA KESİTİ / CROSS SECTION	SINIF-1 KATI İLETKENLER CLASS-1 SOLID CONDUCTORS			SINIF-2 KATI İLETKENLER CLASS-2 SOLID CONDUCTORS			SINIF-5 KATI İLETKENLER CLASS-5 SOLID CONDUCTORS			SINIF-6 KATI İLETKENLER CLASS-6 SOLID CONDUCTORS		
	BAKIR İLETKEN COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	KALAYLI BAKIR İLETKEN TINNED COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	ALÜMİNYUM TEL ALUMINIUM WIRE COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	BAKIR İLETKEN COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	KALAYLI BAKIR İLETKEN TINNED COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	ALÜMİNYUM TEL ALUMINIUM WIRE COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	BAKIR İLETKEN COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	KALAYLI BAKIR İLETKEN TINNED COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	ALÜMİNYUM TEL ALUMINIUM WIRE COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	BAKIR İLETKEN COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	KALAYLI BAKIR İLETKEN TINNED COPPER COND. ( $\Omega/\text{km}$ )	ALÜMİNYUM TEL ALUMINIUM WIRE COND. ( $\Omega/\text{km}$ )
0,14	*	*	*	*	*	*	138,0	142,0	138,0	138,0	142,0	138,0
0,22	*	*	*	*	*	*	88,0	91,0	88,0	88,0	91,0	88,0
0,25	*	*	*	*	*	*	77,8	81,0	77,8	77,8	81,0	77,8
0,34	*	*	*	*	*	*	56,0	59,0	56,0	56,0	59,0	56,0
0,50	36,00	36,70	*	36,00	36,70	*	39,0	40,1	39,0	39,0	40,1	39,0
0,75	24,50	24,80	*	24,50	24,80	*	26,0	26,7	26,0	26,0	26,7	26,0
1,0	18,10	18,20	*	18,10	18,20	*	19,5	20,0	19,5	19,5	20,0	19,5
1,5	12,10	12,20	*	12,10	12,20	*	13,3	13,7	13,3	13,3	13,7	13,3
2,5	7,41	7,56	*	7,41	7,56	*	7,98	8,21	7,98	7,98	8,21	7,98
4,0	4,61	4,70	*	4,61	4,70	*	4,95	5,09	4,95	4,95	5,09	4,95
6,0	3,08	3,11	*	3,08	3,11	*	3,30	3,39	3,30	3,30	3,39	3,30
10	1,83	1,84	3,08	1,83	1,84	3,08	1,91	1,95	1,91	1,91	1,95	1,91
16	1,15	1,16	1,91	1,15	1,16	1,91	1,21	1,24	1,21	1,21	1,24	1,21
25	0,727	0,734	1,20	0,727	0,734	1,20	0,780	0,795	0,780	0,780	0,795	0,780
35	0,524	0,529	0,868	0,524	0,529	0,868	0,554	0,565	0,554	0,554	0,565	0,554
50	0,387	0,391	0,641	0,387	0,391	0,641	0,386	0,393	0,386	0,386	0,393	0,386
70	0,268	0,270	0,443	0,268	0,270	0,443	0,272	0,277	0,272	0,272	0,277	0,272
95	0,193	0,195	0,320	0,193	0,195	0,320	0,206	0,210	0,206	0,206	0,210	0,206
120	0,153	0,154	0,253	0,153	0,154	0,253	0,161	0,164	0,161	0,161	0,164	0,161
150	0,124	0,126	0,206	0,124	0,126	0,206	0,129	0,132	0,129	0,129	0,132	0,129
185	0,0991	0,100	0,164	0,0991	0,100	0,164	0,106	0,108	0,106	0,106	0,108	0,106
240	0,0754	0,0762	0,125	0,0754	0,0762	0,125	0,0801	0,0817	0,0801	0,0801	0,0817	0,0801
300	0,0601	0,0607	0,100	0,0601	0,0607	0,100	0,0641	0,0654	0,0641	0,0641	0,0654	0,0641
400	0,0470	0,0475	0,078	0,0470	0,0475	0,078	0,0486	0,0495	0,0486	0,0486	0,0495	0,0486
500	0,0366	0,0369	0,0605	0,0366	0,0369	0,0605	0,0384	0,0391	0,0384	0,0384	0,0391	0,0384