

LEITER FÜR KABEL UND ISOLIERTE LEITUNGEN NACH EN 60228

KLASSE II - ERDUNGSSEIL

Querschnitt mm ²	Anzahl der Drähte	Max. elektrischer Widerstand bei 20 ° C Ohm/Km		Gewicht kg/km
		Blank Ω / km	Veredelt Ω / km	
0,5	7	36,0	36,7	5
0,75	7	24,5	24,8	7,3
1	7	18,1	18,2	8,8
1,5	7	12,1	12,2	13,3
2,5	7	7,41	7,56	24
4	7	4,61	4,70	35
6	7	3,08	3,11	51
10	7	1,83	1,84	89
16	7	1,15	1,16	138
25	7	0,727	0,734	220
35	7	0,524	0,529	298
50	19	0,387	0,391	402
70	19	0,268	0,270	593
95	19	0,193	0,195	809
120	37	0,153	0,154	1030
150	37	0,124	0,126	1308
185	37	0,0991	0,100	1600
240	37	0,0754	0,0762	2164
300	61	0,0601	0,0607	2600
400	61	0,0470	0,0475	3385
500	61	0,0366	0,0369	4230

KLASSE V - FLEXIBELE KUPFERSEILE

Querschnitt mm ²	Max. Drahtdurchmesser	Max. elektrischer Widerstand bei 20 ° C Ω/Km	
		Blank Ω / km	Veredelt Ω / km
0,5	0,21	39,0	40,1
0,75	0,21	26,0	26,7
1	0,21	19,5	20,0
1,5	0,26	13,3	13,7
2,5	0,26	7,98	8,21
4	0,31	4,95	5,09
6	0,31	3,30	3,39
10	0,41	1,91	1,95
16	0,41	1,21	1,24
25	0,41	0,780	0,795
35	0,41	0,554	0,565
50	0,41	0,386	0,393
70	0,51	0,272	0,277
95	0,51	0,206	0,210
120	0,51	0,161	0,164
150	0,51	0,129	0,132
185	0,51	0,106	0,108
240	0,51	0,0801	0,0817
300	0,51	0,0641	0,0654
400	0,51	0,0486	0,0495
500	0,61	0,0384	0,0391
630	0,61	0,0287	0,0292

SPULAUFMACHUNGEN

Typ	Masse
800	800 x 400 x 520 mm
1000	1000 x 500 x 610 mm
1250	1250 x 630 x 710 mm
1400	1400 x 710 x 810 mm
1600	1600 x 900 x 980 mm

