Pappalardo Cavi S.R.L.
Contrada Valcorrente SN · 95032 Belpasso (CT)
Tel. +39 095 7891010 · info@pappalardocavisrl.com
pappalardocavi.com

TABELLE TECNICHE

FS17 450/750 V

Cavi Energia

Tabella dati tecnici

Numero conduttori per sezione (n° x mm²)	Diametro fili del conduttore max (mm)	Diametro sul conduttore d (mm)	Spessore medio isolante min (mm)	Diametro esterno D max (mm)	Massa del cavo (kg/km)	Resistenza elettrica del conduttore a 20°C max (Ω/km)	Resistenza d'isolamento a 70°C min (MΩ/km)
1x1	0,21	1,3	0,7	3,0	15	19,5	0,095
1x1,5	0,26	1,5	0,7	3,4	21	13,3	0,082
1x2,5	0,26	2,0	0,8	4,1	32	7,98	0,077
1x4	0,31	2,5	0,8	4,8	47	4,95	0,062
1x6	0,31	3,0	0,8	5,3	65	3,30	0,050
1x10	0,41	3,9	1,0	6,8	110	1,91	0,049
1x16	0,41	5,0	1,0	8,7	170	1,21	0,039
1x25	0,41	6,4	1,2	10,2	255	0,780	0,039
1x35	0,41	7,7	1,2	11,7	345	0,554	0,034
1x50	0,41	9,2	1,4	13,9	495	0,386	0,033
1x70	0,51	11,0	1,4	16,0	680	0,272	0,029
1x95	0,51	12,5	1,6	18,2	900	0,206	0,028
1x120	0,51	14,2	1,6	20,2	1135	0,161	0,025
1x150	0,51	15,8	1,8	22,5	1410	0,129	0,025
1x185	0,51	17,5	2,0	24,9	1720	0,106	0,025
1x240	0,51	20,1	2,2	28,4	2260	0,0801	0,024