

TABELLE TECNICHE

FG160R16 0,6/1 kV

Bipolare

Cavo bipolare							Formazione di ciascuna anima – Bipolare					
Numero conduttori per sezione nominale (n° x mm²)	Spessore medio guaina min (mm)	Diametro fili schermo a treccia min (mm)	Diametro esterno senza schermo (mm)	Diametro esterno con schermo (mm)	Massa senza schermo (kg/km)	Massa con schermo (kg/km)	Sezione nominale (mm²)	Diametro dei fili conduttore max (mm)	Diametro sul conduttore (mm)	Spessore medio isolante min (mm)	Diametro sull'anima (mm)	Resistenza elettrica conduttore a 20°C max (Ω/km)
2x1,5	1,8	0,15	12,0	12,7	150	190	1,5	0,26	1,5	0,7	2,9	13,3
2x2,5	1,8	0,15	13,0	13,7	190	240	2,5	0,26	2,0	0,7	3,4	7,98
2x4	1,8	0,15	14,2	14,9	240	290	4	0,31	2,5	0,7	3,9	4,95
2x6	1,8	0,15	15,4	16,1	310	360	6	0,31	3,0	0,7	4,4	3,30
2x10	1,8	0,20	17,3	18,2	440	500	10	0,41	3,9	0,7	5,3	1,91
2x16	1,8	0,20	19,4	20,4	600	680	16	0,41	5,0	0,7	6,4	1,21
2x25	1,8	0,20	23,0	24,0	850	940	25	0,41	6,4	0,9	8,2	0,780
2x35	1,8	0,20	25,7	26,6	1130	1230	35	0,41	7,7	0,9	9,5	0,554
2x50	1,8	0,25	29,3	30,5	1580	1700	50	0,41	9,2	1,0	11,2	0,386
2x70	1,8	0,25	33,1	34,3	2050	2300	70	0,51	11,0	1,1	13,2	0,272
2x95	2,0	0,25	37,4	38,6	2670	3000	95	0,51	12,5	1,1	14,7	0,206
2x120	2,1	0,30	41,5	43,0	3330	3700	120	0,51	14,2	1,2	16,6	0,161
2x150	2,2	0,30	46,1	47,5	4100	4500	150	0,51	15,8	1,4	18,6	0,129