

TABELLE TECNICHE

FG160R16 0,6/1 kV

Quadripolare

Cavo quadripolare							Formazione di ciascuna anima – Quadripolare					
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)
4x1,5	1,8	0,15	13,4	14,1	200	250	1,5	0,26	1,5	0,7	2,9	13,3
4x2,5	1,8	0,15	14,6	15,3	260	330	2,5	0,26	2,0	0,7	3,4	7,98
4x4	1,8	0,15	16,0	16,7	330	400	4	0,31	2,5	0,7	3,9	4,95
4x6	1,8	0,20	17,5	18,4	430	500	6	0,31	3,0	0,7	4,4	3,30
4x10	1,8	0,20	19,8	20,8	640	720	10	0,41	3,9	0,7	5,3	1,91
4x16	1,8	0,20	22,4	23,4	900	1000	16	0,41	5,0	0,7	6,4	1,21
4x25	1,8	0,20	26,8	27,7	1300	1420	25	0,41	6,4	0,9	8,2	0,780
3x35+25	1,8	0,25	29,2	30,4	1650	1780	35	0,41	7,7	0,9	9,5	0,554
3x50+25	1,8	0,25	32,4	33,6	2200	2400	50	0,41	9,2	1,0	11,2	0,386
3x70+35	1,9	0,25	37,0	38,2	3000	3300	70	0,51	11,0	1,1	13,2	0,272
3x95+50	2,1	0,30	42,0	43,4	3900	4200	95	0,51	12,5	1,1	14,7	0,206
3x120+70	2,2	0,30	46,9	48,3	4700	5200	120	0,51	14,2	1,2	16,6	0,161
3x150+95	2,4	0,30	52,5	53,9	6300	6700	150	0,51	15,8	1,4	18,6	0,129
3x185+95	2,5	0,30	57,3	58,8	7600	8000	185	0,51	17,5	1,6	20,7	0,106
3x240+150	2,7	0,30	65,5	66,9	10000	10200	240	0,51	20,1	1,7	23,5	0,0801
3x300+150	2,9	0,30	70,8	72,2	12000	12500	300	0,51	22,5	1,8	26,1	0,0641