

TABELLE TECNICHE

FG160M16 0,6/1 kV

Pentapolare

Cavo pentapolare							Formazione di ciascuna anima – Pentapolare					
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 min (mm)	Diametro sul conduttore (mm)	Spessore medio isolante min (mm)	Diametro sull'anima (mm)	Resistenza elettrica del conduttore a 20°C max (Ω/km)
5x1,5	1,8	0,15	14,4	15,1	230	280	1,5	0,26	1,5	0,7	2,9	13,3
5x2,5	1,8	0,15	15,6	16,4	310	380	2,5	0,26	2,0	0,7	3,4	7,98
5x4	1,8	0,20	17,3	18,2	400	480	4	0,31	2,5	0,7	3,9	4,95
5x6	1,8	0,20	18,9	19,8	520	610	6	0,31	3,0	0,7	4,4	3,30
5x10	1,8	0,20	21,5	22,4	780	900	10	0,41	3,9	0,7	5,3	1,91
5x16	1,8	0,20	24,4	25,4	1120	1240	16	0,41	5,0	0,7	6,4	1,21
5x25	1,8	0,25	29,3	30,5	1680	1820	25	0,41	6,4	0,9	8,2	0,780
5x35	1,8	0,25	32,8	34,0	2150	2300	35	0,41	7,7	0,9	9,5	0,554
5x50	2,0	0,25	38,2	39,4	3000	3300	50	0,41	9,2	1,0	11,2	0,386