



PVC insulated and PVC sheathed flexible multipolar cables.

Uses

Suitable for energy transmission and distribution in fixed installations, protected or not. Suitable for indoor and outdoor use, on supports, suspended, in tubes

Characteristics

Insulation	A Cross-linked polyethylene type DIX 3 according to UNE-HD 603-1	Standard	UNE 21123-1
Colours	Black	Sections	7, 10, 12, 14, 16, 19, 24, 27, 30, 37, 44, 52 y 61 x 1.5 y 2.5mm². 7, 10 y 12 x 4 mm²
Conductor	C Copper class 5 according to UNE-EN 60228	Temperature	70°C
Sheath	PVC type DMV18 according to UNE-HD-603-1	Test voltage	3500V
Packing	100 m. laminated rolls and reels	Rated voltage	0.6/1kV

Technical data

Seccion mm2	Espesor aislamiento mm	Diametro mm	Resistencia a 20 °C Ohm/km
7G1,5	0,8	12,6	13,3
7G2,5	0,8	13,8	7,98
7G4	1	16,8	4,95
10G1,5	0,8	15,8	13,3
10G2,5	0,8	17,4	7,98
10G4	1	21,4	4,95
12G1,5	0,8	16,4	13,3
12G2,5	0,8	17,2	7,98
12G4	1	22,2	4,95
14G1,5	0,8	18,1	13,3
14G2,5	0,8	18,9	7,98
16G1,5	0,8	19,1	13,3
16G2,5	0,8	20	7,98
19G1,5	0,8	21,1	13,3
19G2,5	0,8	22,3	7,98
24G1,5	0,8	22,8	13,3
24G2,5	0,8	27,8	7,98
27G1,5	0,8	25,3	13,3
27G2,5	0,8	23,7	7,98
30G1,5	0,8	26,2	13,3
30G2,5	0,8	25,6	7,98
37G1,5	0,8	28,4	13,3
37G2,5	0,8	28,5	7,98
44G1,5	0,8	32	13,3
44G2,5	0,8	30,2	7,98
52G1,5	0,8	30,2	13,3
52G2,5	0,8	33,5	7,98
61G1,5	0,8	32,1	13,3
61G2,5	0,8	35,7	7,98