














Cables multipolares con conductor flexible, aislamiento de PVC y cubierta de PVC.

Aplicaciones

Instalación en locales domésticos, cocinas y oficinas. Para aparatos domésticos, incluso los que estén en locales húmedos. Estos cables son para esfuerzos mecánicos medios (por ejemplo para lavadoras, centrifugadoras y refrigeradores)

Características

Aislamiento	 PVC TI2 según EN 50363-3	Identificación unipolar	 Por colores
Clasificación CPR	 Eca	Norma	 UNE-EN 50525-2-11
Colores	 Blanco, gris o negro	Secciones	 2x0.75 a 2.5 mm², 3x0.75 a 4 mm², 4x0.75 a 4 mm² y 5x1 a 4 mm²
Comportamiento fuego	 No propagador de la llama de acuerdo con UNE-EN 60332-1-2	Temperatura	 70°C
Conductor	 Cobre clase 5 según UNE-EN 60228	Tensión de ensayo	 2000V
Cubierta	 PVC TM2 según EN 50363-4-1	Tensión nominal	 300/500V
Embalaje	 Rollos de 100m plastificados		

Datos técnicos

Sección mm ²	Espesor aislamiento mm	Espesor cubierta mm	Diámetro mm	Resistencia a 20 °C Ohm/Km
2x0,75	0,6	0,8	6,3	26
2x1	0,6	0,8	6,65	19,5
2x1,5	0,7	0,8	7,6	13,3
2x2,5	0,8	1	9,3	7,98
2x4	0,8	1,1	10,5	4,95
3G0,75	0,6	0,8	6,65	26
3G1	0,6	0,8	7,1	19,5
3G1,5	0,7	0,9	8,2	13,3
3G2,5	0,8	1,1	10,5	7,98
3G4	0,8	1,2	11,05	4,95
4G0,75	0,6	0,8	7,6	26
4G1	0,6	0,9	7,95	19,5
4G1,5	0,7	1	9,25	13,3
4G2,5	0,8	1,1	11,05	7,98
4G4	0,8	1,2	12,75	4,95
5G0,75	0,6	0,9	8	26
5G1	0,6	0,9	9	19,5
5G1,5	0,7	1,1	11,05	13,3
5G2,5	0,8	1,2	13,2	7,98
5G4	0,8	1,4	15,4	4,95