

Cable Multipolar Comando

- **Descripción:** Cables multipolares con conductores de cobre electrolítico recocidos, estañados a pedido, aislados con compuesto de Policloruro de vinilo (PVC), Identificados blancos numerados y conductor de tierra a elección.

Los conductores son cableados en capas concéntricas, encintados con Mylar y vaina de compuesto de Policloruro de Vinilo (PVC).

- **Norma:** - IRAM 2268, IEC 60502-1.

- **Aislación:** Compuesto de Policloruro de vinilo (PVC).

- **Espesor:** 0.80 a 1.2 mm.

- **Colores de Aislación:** - Blancos numerados. Conductor de tierra a pedido.
- Opcional código de colores Siemens.

- **Cableado:** 1 vuelta cada 50 mm.

- **Encintado:** Cinta Mylar.

- **Vaina:** Compuesto de Policloruro de Vinilo (PVC).

- **Espesor:** 1 a 1.2 mm.

- **Color Vaina:** Violeta o gris.

- **Temperatura Servicio:** 70° C.

- **Temperatura C.C.:** 160° C.

- **Tensión Nominal:** 0.6/1 kV.

Tabla Conductores

Seccion <i>mm²</i>	Resistencia Electrica <i>Ohm/km</i>	Reactancia Inductiva <i>Ohm/km a 50 Hz</i>
1	19.5	0.103
1.5	13	0.1
2.5	8	0.09
4	5	0.09

Tabla Cables

Seccion Conductores <i>mm²</i>	Cantidad de conductores <i>Nº</i>	Diametro <i>mm</i>	Peso <i>kg/km</i>
1	2	7.0	67
	3	7.4	80
	4	8.3	100
	5	9.1	119
	7	10.4	149
	12	13.7	245
	19	16.2	367
	24	19.1	465
	37	22.0	683
1.5	2	9.9	126
	3	10.4	146
	4	11.3	173
	5	12.3	201
	7	13.2	233
	12	16.9	365
	19	19.6	529
	24	22.7	656
	37	25.9	947
2.5	2	10.9	161
	3	11.4	191
	4	12.4	228
	5	13.5	267
	7	14.6	315
	12	18.8	501
	19	21.9	737
	24	25.5	918
	37	29.3	1355

4	2	12.8	226
	3	13.5	270
	4	14.7	325
	5	16.1	385
	7	17.4	458
	12	22.8	738
	19	26.6	1103