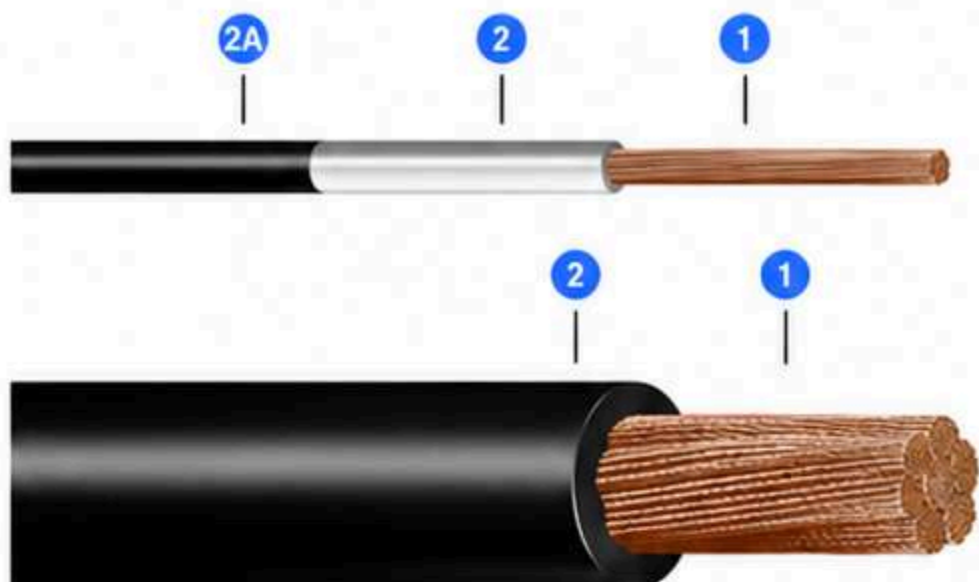




CONSTRUCCIÓN

- 1 Conductor:** Cobre electrolítico desnudo, temple blando, con cableado flexible: clase 4 para cables con sección 0,5mm², 0,75mm², 1mm², 2mm² *, 2,5mm², 4mm² y 6mm². Clase 5 para cables con sección 1,5mm² y superior a 6mm².
* La sección 2mm² está indicada para los países Paraguay y Uruguay.
- 2 Aislamiento:** Compuesto termoplástico (PVC) Antillama 70°C.
- 2A Aislamiento:** Compuesto termoplástico (PVC) Antillama 70°C.
* Aplicable solamente en las secciones de 1,5 a 6mm².
- obs** Cuando sea aplicable el aislamiento **2A**, está completamente adherido al aislamiento **2**.

IDENTIFICACIÓN

Los **CABLES DUFLEX** normalmente se producen en los siguientes colores:

Secciones de 0,5 a 6mm²: negro, blanco, rojo, azul, amarillo, gris, verde y verde con amarillo.

Calibres de 10 a 35mm²: negro, azul, verde y verde con amarillo.

Calibres de 50 a 500mm²: negro.

APLICACIÓN

Los **CABLES DUFLEX** son especialmente recomendados para el cableado de tableros, cuadros de mando, así como otras aplicaciones, donde se requieran cables con gran flexibilidad y facilidad de manejo durante la instalación.

ACONDICIONAMIENTO

Secciones de 0,5 a 10mm²: en rollos de 100m.

Demás Calibres: en bobinas de madera.

ESPECIFICACIONES

NBR NM 247 - Cables aislados con cloruro de polivinilo (PVC) para tensiones nominales hasta 450/750V.

Referencia	Conductor		Aislamiento		Peso total (kg/km)
	Sección nominal (mm ²)	Diámetro nominal (mm)	Espesor nominal (mm)	Diámetro externo nominal (mm)	
1800.01.005	0,5*	0,86	0,6	2,06	8,33
1800.01.006	0,75*	1,05		2,25	10,9
1800.01.007	1	1,22		2,42	13,4
1800.01.008	1,5	1,49	0,7	2,89	19,5
1800.01.200	2**	1,72	0,8	3,32	25,8
1800.01.009	2,5	1,95		3,55	31,7
1800.01.010	4	2,43		4,03	45,1
1800.01.011	6	3,00		4,60	63,4
1800.01.012	10	3,90	1,0	5,90	105
1800.01.013	16	5,00		7,00	158
1800.01.014	25	6,20	1,2	8,60	247
1800.01.015	35	7,35		9,75	336
1800.01.016	50*	8,80	1,4	11,6	478
1800.01.017	70*	10,4		13,2	655
1800.01.018	95*	12,1	1,6	15,3	875
1800.01.019	120*	13,8		17,0	1143
1800.01.020	150*	15,5	1,8	19,1	1409
1800.01.021	185*	16,8	2,0	20,8	1700
1800.01.022	240*	19,9	2,2	24,3	2292
1800.01.023	300*	21,4	2,4	26,2	2718
1800.01.024	400*	25,1	2,6	30,3	3694
1800.01.025	500*	28,0	2,8	33,6	4602

*Secciones nominales (mm²) producción bajo consulta del cliente.

**Sección nominal indicada para los países Paraguay y Uruguay.