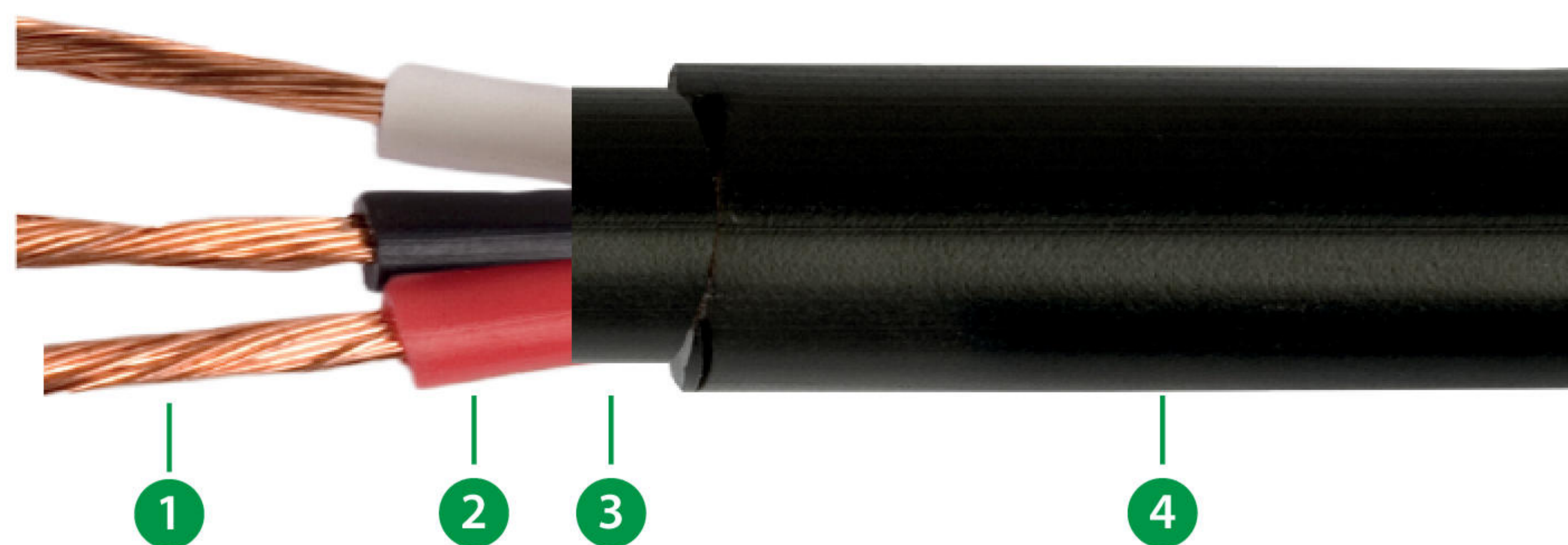


CORDONES PORTÁTILES NPT



Descripción

- 1 Dos, tres o cuatro conductores de cobre electrolítico recocido, flexible, cableado en haz (CLASE 5).
- 2 Aislamiento termoplástico de Cloruro de Polivinilo (PVC).
- 3 Relleno o cubierta interna de PVC.
- 4 Cubierta exterior común de PVC.

Propiedades

Gran flexibilidad, terminación compacta y resistente a la abrasión, humedad y al aceite. Retardante a la llama.

Aplicaciones

En aparatos o equipos sujetos a desplazamientos, arrollamientos o vibraciones y para todo tipo de instalaciones móviles. Se puede usar en embarcaciones navales. Servicio pesado.

Tensión Nominal

0.6/1 kV

Temperatura de Operación

70° C

Normas de Fabricación

- NTP-IEC 60228
- NTP-IEC 60502-1

Presentación

En carretes de madera; o rollos de acuerdo al requerimiento.

Colores

Aislamiento:

2 conductores: blanco y negro.



3 conductores: blanco, negro y rojo.



4 conductores: blanco, negro, rojo y amarillo.



Cubierta: Gris y negro



No propagación de la llama



Resistente al aceite



Tensión nominal 0.6/1 kV



Resistente a la humedad



Temperatura de operación 70° C

Tabla de Datos Técnicos

CALIBRE CONDUCTOR (N° x AWG)	N° HILOS	DIÁMETRO CONDUCTOR (mm)	ESPESOR		DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	PESO APROX. (kg/km)	CAPACIDAD DE CORRIENTE (*) (A)
			AISLAMIENTO	CUBIERTA			
			(mm)	(mm)			
3 x 12	64	2.32	1	1.8	14.5	312	25
4 x 8	101	3.62	1	1.8	19.6	657	30

Consideraciones de Instalación

(*)Temperatura Ambiente: 30°C

(*)Temperatura del conductor: 70°C

Todos los diseños especificaciones y detalles de nuestros conductores son estrictamente indicativos. No podrán ser considerados contractuales para ELCOPE.



No propagación de
la llama



Resistente al
aceite



Tensión nominal
0.6/1 kV



Resistente a la
humedad



Temperatura de operación
70° C