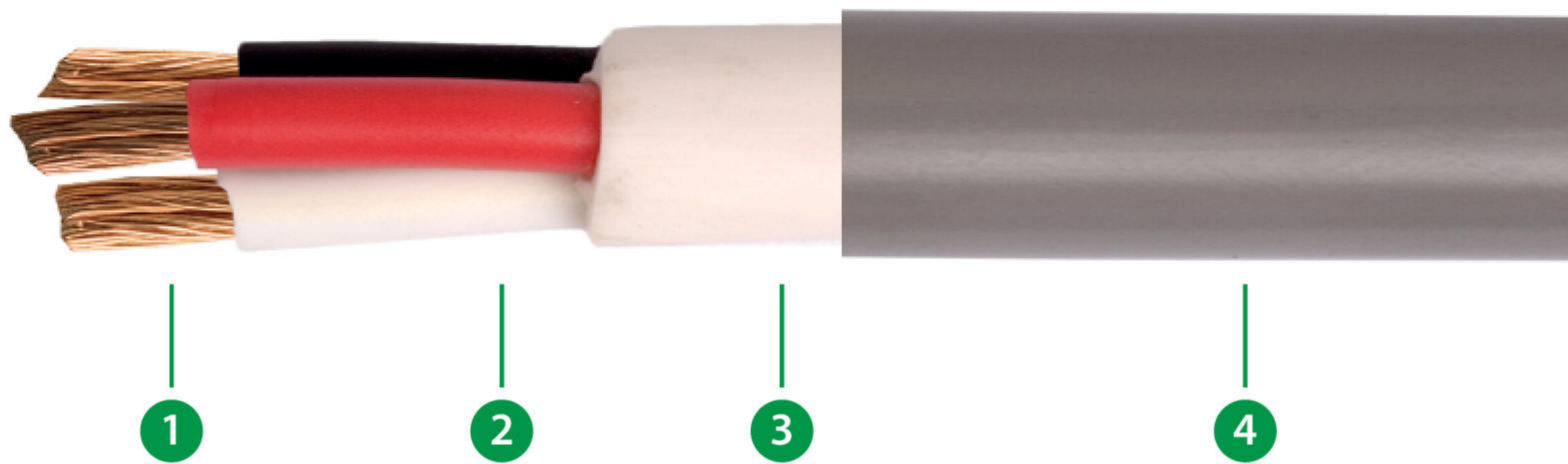


# CABLE VULCANIZADO NMT TIPO TTRF-70



## Descripción

- 1 Dos, tres o cuatro conductores de cobre electrolítico recocido, suave, flexible y cableado en haz (clase 5).
- 2 Aislamiento termoplástico de cloruro de polivinilo (PVC).
- 3 Relleno o cubierta interna termplástica de PVC.
- 4 Cubierta exterior termoplástica de PVC.

## Propiedades

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

## Aplicaciones

Generalmente para instalaciones fijas, también en aparatos o equipos sujetos a desplazamientos, arrollamientos o vibraciones. Servicio Medio Pesado

## Tensión Nominal

300/500V

## Temperatura de Operación

70° C

## Normas de Fabricación

- NTP-IEC 60228
- NTP 370.250
- NTP 370.252

## Presentación

En rollos de 100mt o solicitud del cliente.

## Colores

• 2 Conductores  
Blanco y Negro



• 3 Conductores  
Blanco, Negro y Rojo



• 4 Conductores  
Blanco, Negro, Rojo y Amarillo



Cubierta exterior: Gris



No propagación de la llama



Resistente al aceite



Tensión nominal 300/500V



Resistente a la humedad



Temperatura de operación 70° C



## Tabla de Datos Técnicos

CALIBRE CONDUCTOR (N° x AWG)	DIÁMETRO CONDUCTOR (mm)	ESPESOR		DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	PESO APROX. (kg/km)	CAPACIDAD DE CORRIENTE (*) (A)
		AISLAMIENTO (mm)	CUBIERTA (mm)			
2 x 12	2.32	0.8	1.1	11.44	193.8	25
2 x 10	2.96	0.8	1.2	12.92	262.5	30
3 x 12	2.32	0.8	1.1	12.05	234.5	20
3 x 10	2.96	0.8	1.2	13.63	322.7	25
4 x 12	2.32	0.8	1.2	13.26	293.2	20
4 x 10	2.96	0.8	1.4	15.21	412.3	25

## Consideraciones de Instalación

(\*)Temperatura ambiente: 30°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 300/500V



Resistente a la humedad



Temperatura de operación 70° C