

## CABLE TFM-70 (MELLIZO)

### TENSIÓN NOMINAL

$U_0 / U = 450 / 750 \text{ V}$

### TEMPERATURA DE OPERACIÓN

70 °C

### NORMAS DE FABRICACIÓN

NTP 370.252  
NTP-IEC 60228  
BRANDE STD

### APLICACIONES

Para instalaciones fijas o móviles donde se requiera cables flexibles.

### CONSTRUCCIÓN

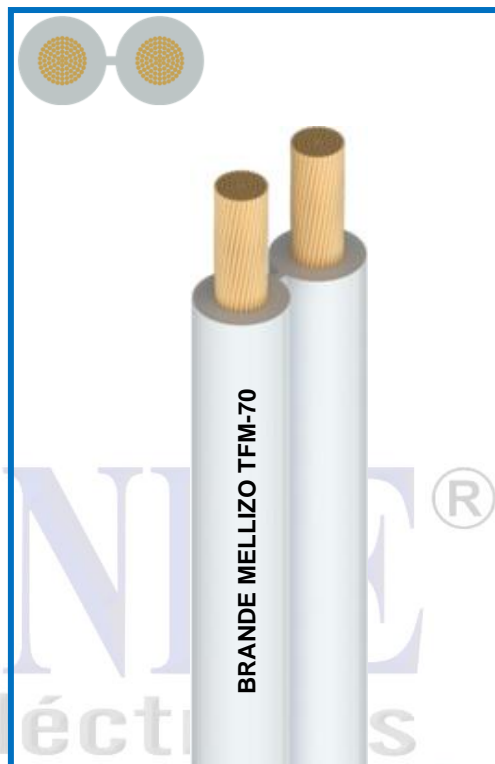
1. Dos conductores flexibles en paralelo de cobre suave cableado en haz, flexibilidad clase 5.
2. Aislamiento con Cloruro de Polivinilo (PVC)

### COLOR

Blanco.  
A pedido se fabrica en otros colores.

### DATOS PARA EL PEDIDO

TFM-70, calibre o sección.



## CABLE TFM-70 (MELLIZO)

### DATOS CONSTRUCTIVOS

| Código del producto | N° Cond. x Calibre | Sección Transversal<br>mm <sup>2</sup> | Diámetro máximo de los alambres<br>mm | Diámetro Conductor<br>mm | Espesor Aislamiento<br>mm | Dimensiones del aislamiento |             | Masa Nominal<br>Kg/km |
|---------------------|--------------------|--|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|
|                     | N° x AWG           |  |                                       |                          |                           | Alto<br>mm                  | Ancho<br>mm |                       |
| A090500069          | 2x22               | 0,324                                  | 0,22                                  | 0,7                      | 0,8                       | 2,4                         | 5,1         | 18                    |
| A090500072          | 2x20               | 0,519                                  | 0,21                                  | 0,9                      | 0,8                       | 2,7                         | 5,8         | 25                    |
| A090500075          | 2x18               | 0,823                                  | 0,21                                  | 1,2                      | 0,8                       | 2,9                         | 6,3         | 31                    |
| A090500078          | 2x16               | 1,31                                   | 0,26                                  | 1,5                      | 1,1                       | 3,8                         | 8,1         | 50                    |
| A090500081          | 2x14               | 2,08                                   | 0,26                                  | 1,9                      | 1,1                       | 4,2                         | 8,9         | 70                    |
| A090500089          | 2x12               | 3,31                                   | 0,31                                  | 2,5                      | 1,1                       | 4,9                         | 10          | 98                    |
| A090500090          | 2x10               | 5,26                                   | 0,31                                  | 3,2                      | 1,1                       | 5,6                         | 12          | 140                   |

| Código del producto | N° Cond. x Sección   | Diámetro máximo de los alambres<br>mm | Diámetro Conductor<br>mm | Espesor Aislamiento<br>mm | Dimensiones del aislamiento |             | Masa Nominal<br>Kg/km |
|---------------------|----------------------|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|
|                     | N° x mm <sup>2</sup> |                                       |                          |                           | Alto<br>mm                  | Ancho<br>mm |                       |
| A090500091          | 2x0,50               | 0,21                                  | 0,9                      | 0,8                       | 2,7                         | 5,8         | 25                    |
| A090500092          | 2x0,75               | 0,21                                  | 1,1                      | 0,8                       | 2,9                         | 6,0         | 30                    |
| A090500093          | 2x1,0                | 0,21                                  | 1,3                      | 0,8                       | 3,1                         | 6,5         | 35                    |
| A090500094          | 2x1,5                | 0,26                                  | 1,6                      | 1,1                       | 4,0                         | 8,3         | 55                    |
| A090500095          | 2x2,5                | 0,26                                  | 2,1                      | 1,1                       | 4,4                         | 9,3         | 78                    |
| A090500096          | 2x4                  | 0,31                                  | 2,7                      | 1,1                       | 5,2                         | 11          | 110                   |
| A090500097          | 2x6                  | 0,31                                  | 3,4                      | 1,1                       | 5,8                         | 12          | 150                   |

Los datos de la tabla están sujetos a las tolerancias normales de manufactura.