




Ficha Técnica




Goma Termoplástica Siliconada 60+150°C

 Para instalaciones internas de artefactos electrodomésticos e industriales y de iluminación, donde se requiera altas o bajas temperaturas y tensiones nominales de 300/500V o 450/750V.

 Aislado en Goma termoplástica Siliconada (Caucho Siliconado).

 Conductor de cobre electrolítico recocido de clase 4 según norma IRAM NM 280, Cobre estañado o niquelado.

 Temperatura de servicio entre -60 °C y 150°C.

| SECCIÓN NOMINAL | DIÁMETRO EXTERIOR APROXIMADO | FORMACIÓN | ESPESOR DE AISLACIÓN | PESO COBRE | PESO CABLE | TENSIÓN NOMINAL |
|-----------------|------------------------------|-------------|----------------------|------------|------------|-----------------|
| mm ² | mm | U. x Ø(mm) | mm | Kg./Km | Kg./Km | V |
| 0,5 | 2,2 | 16 x 0,20 | 0,6 | 4,6 | 9,5 | 300/500 |
| 0,5 | 2,6 | 16 x 0,20 | 0,8 | 4,6 | 11,7 | 450/750 |
| 0,75 | 2,4 | 24 x 0,20 | 0,6 | 6,9 | 12,5 | 300/500 |
| 0,75 | 2,8 | 24 x 0,20 | 0,8 | 6,9 | 14,9 | 450/750 |
| 1 | 2,5 | 32 x 0,20 | 0,6 | 9,2 | 15 | 300/500 |
| 1 | 2,9 | 32 x 0,20 | 0,8 | 9,2 | 17,5 | 450/750 |
| 1,5 | 3 | 30 x 0,25 | 0,7 | 13,5 | 21,8 | 300/500 |
| 1,5 | 3,4 | 30 x 0,25 | 0,8 | 13,5 | 23,2 | 450/750 |
| 2,5 | 3,6 | 50 x 0,25 | 0,8 | 22,5 | 34 | 450/750 |
| 4 | 4,2 | 56 x 0,30 | 0,8 | 36,3 | 51 | 450/750 |
| 6 | 5,3 | 84 x 0,30 | 0,8 | 55 | 78,9 | 450/750 |
| 10 | 6,7 | 140 x 0,30 | 1 | 91,7 | 129,3 | 450/750 |
| 16 | 7,8 | 224 x 0,30 | 1 | 146,8 | 194,1 | 450/750 |
| 25 | 9,6 | 361 x 0,30 | 1,2 | 238,8 | 301,7 | 450/750 |
| 35 | 10,8 | 494 x 0,30 | 1,2 | 326,8 | 402,5 | 450/750 |
| 50 | 12,9 | 703 x 0,30 | 1,4 | 465,1 | 573,2 | 450/750 |
| 70 | 15 | 988 x 0,30 | 1,4 | 661 | 796 | 450/750 |
| 95 | 17,4 | 1332 x 0,30 | 1,6 | 881,3 | 1072,5 | 450/750 |
| 120 | 19,4 | 1702 x 0,30 | 1,6 | 1126,1 | 1358,9 | 450/750 |