



*Conductor de cobre electrolítico,
flexibilidad clase V, aislamiento
caucho de silicona.*

Silicona unipolar

■ Aplicaciones

Instalaciones donde se requiera gran resistencia a las altas temperaturas. Ideal para conexionados de electrodomésticos, maquinarias, hornos, etc.

■ Datos técnicos

- Tensión nominal: 500 V.
- Tensión de ensayo: 2.000 V.
- Radio de curvatura: 5 x diámetro
- Temperatura de servicio: -60°C. a +180°C. puntualmente hasta +220°C.
- Resistencia aislamiento: >250 MOhm./Km.
- Presentación: rollos de 100 m.

■ Datos constructivos

Sección (mm ²)	Espesor aislam. (mm.)	Diámetro ext. aprox. (mm.)	Peso aprox. (Kg./Km.)
0.25	0.6	1.9	7
0.5	0.6	2.1	10
0.75	0.6	2.3	13
1	0.6	2.5	15
1.5	0.6	2.8	22
2.5	0.7	3.4	35
4	0.8	4.2	52
6	0.8	5.2	74
10	1.0	6.2	125
16	1.2	7.7	185
25	1.4	10.3	291
35	1.4	11.6	398
50	1.6	13.9	575
70	1.6	16.0	773
95	1.8	18.4	1055