



## Construcción

<b>Conductor</b>	Cuerda de cobre estañado flexible Clase V S/UNE-EN 60228
<b>Aislamiento</b>	Goma de silicona Identificación: Colores (Ver tabla adjunta)

## Características técnicas

<b>Tensión de servicio</b>	300/500 V
<b>Tensión de ensayo</b>	2000 V
<b>Tª de servicio</b>	-60°C a +180°C

## Aplicación

Cable unipolar flexible aislado con silicona resistente al calor para cableado interno con altas temperaturas ambientales y en lugares protegidos (conexiónados en electrodomésticos, hornos, etc.), limitado a una temperatura máxima del conductor en servicio de 180°C.

## Normativa/Propiedades

<b>Conductor</b>	EN 60228
<b>Libre de halógenos</b>	EN 50363



## Datos Constructivos

Código xy	NxS (mm2)	Ø (mm)	Peso (kg/km)	R a 20°C (Ohm/Km)
010004xy	1x0.25	1.6	7	80.2
	1x0.35	1.9	8	57.3
010006xy	1x0.5	2.1	10	40.1
010011xy	1x0.75	2.4	13	26.7
010013xy	1x1	2.5	15	20
010014xy	1x1.5	2.8	21	13.7
010015xy	1x2.5	3.4	34	8.21
010016xy	1x4	4.2	49	5.09
010017xy	1x6	4.7	68	3.39
010018xy	1x10	6.2	110	1.95
010019xy	1x16	8.0	168	1.24
264020xy	1x25	9.1	254	0.795
264021xy	1x35	10.3	347	0.565
264022xy	1x50	12	490	0.393
264023xy	1x70	13.7	686	0.277
26402400	1x95	15.6	888	0.210
26402500	1x120	17.4	1149	0.164
26402600	1x150	19.3	1411	0.132
26402700	1x185	21.4	1722	0.108
26402800	1x240	24.3	2284	0.0817
26402900	1x300	26.9	2895	0.065

### LEYENDA

<b>Código xy</b>	x: Embalaje (0=Corte ; 1=Unidad) / y: Cifra Color
<b>NxS (mm2)</b>	Número de conductores x Sección (mm2)
<b>Ø (mm)</b>	Diámetro Exterior Aprox. (mm)
<b>Peso (kg/km)</b>	Peso cable aproximado (kg/km)
<b>R a 20°C (Ohm/Km)</b>	Resistencia conductor a 20°C (Ohm/km)

## Código de colores (y)

Código	Color
0	Negro
1	Blanco
2	Gris
3	Rojo
4	Amarillo
5	Verde
6	Azul
7	Marrón
8	Violeta
9	Naranja
A	Rosa
B	Amarillo/Verde