



## Construcción

<b>Conductor</b>	Cuerda de cobre estañado flexible Clase V S/UNE-EN 60228
<b>Aislamiento</b>	Goma de silicona Identificación: HD 308 S2 (Ver tabla adjunta)
<b>Formación</b>	Conductores aislados cableados conjuntamente
<b>Pantalla</b>	Trenza de hilos de cobre estañado
<b>Cubierta exterior</b>	Goma de silicona Color: Negro (*Códigos terminados en "J", color teja)

## Características técnicas

<b>Tensión de servicio</b>	300/500 V
<b>Tª de servicio</b>	-60°C a +180°C
<b>Radio curvatura Min.</b>	6xD

## Aplicación

Cable multipolar flexible con aislamiento y cubierta de silicona resistente al calor y apantallado para aplicaciones de alta temperatura (hasta 180°C) cuando se requiera una buena protección electromagnética, en electrodomésticos, hornos, maquinaria, etc.

## Normativa/Propiedades

<b>Conductor</b>	EN 60228
<b>Libre de halógenos</b>	UNE-EN 60754-1 (IEC 60754-1)



## Datos Constructivos

Código*	NxS (mm2)	Ø (mm)	Peso (kg/km)	R a 20°C (Ohm/Km)
	2x0.5	6.6	60	40.1
27607600	3G0.5	7.0	72	40.1
27612500	4G0.5	7.5	86	40.1
	5G0.5	8.1	107	40.1
	6G0.5	8.7	124	40.1
27619300	7G0.5	8.7	134	40.1
	2x0.75	7.0	72	26.7
27608100	3G0.75	8.4	88	26.7
27613000	4G0.75	8.0	114	26.7
27616000	5G0.75	8.7	135	26.7
	6G0.75	9.5	153	26.7
27619400	7G0.75	9.5	166	26.7
27605400	2x1	7.3	80	20
27608300	3G1	7.7	105	20
27613200	4G1	8.4	129	20
27616100	5G1	9.1	150	20
2761610J	5G1	9.1	150	20
	6G1	10.2	173	20
27619500	7G1	10.2	189	20
27605500	2x1.5	7.9	105	13.7
2760840J	3G1.5	8.4	128	13.7
27613300	4G1.5	9.1	158	13.7
2761330J	4G1.5	9.1	158	13.7
27616200	5G1.5	10.	188	13.7
	6G1.5	11.3	228	13.7
2761960J	7G1.5	11.3	258	13.7
	2x2.5	9.5	150	8.21
27608600	3G2.5	10.3	189	8.21
27613500	4G2.5	11.4	249	8.21
	4x2.5	11.4	249	8.21
27616300	5G2.5	12.6	293	8.21
	6G2.5	13.6	337	8.21
27619700	7G2.5	13.6	367	8.21
	2x4	11.0	220	5.09
	3G4	11.9	281	5.09
27613700	4G4	13.1	367	5.09
	5G4	14.3	438	5.09
	6G4	15.7	506	5.09
	7G4	15.7	561	5.09
	2x6	12.6	316	3.39
	3G6	13.4	407	3.39
27613800	4G6	14.8	509	3.39
	5G6	16.1	636	3.39
	6G6	17.7	745	3.39

Código*	NxS (mm <sup>2</sup> )	Ø (mm)	Peso (kg/km)	R a 20°C (Ohm/Km)
	7G6	17.7	827	3.39

**Leyenda**

<b>Código*</b>	(*) Cifra identificativa del color
<b>NxS (mm<sup>2</sup>)</b>	Número de conductores x Sección (mm <sup>2</sup> )
<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)