



Construcción

Conductor	Cuerda de cobre estañado flexible Clase V S/UNE-EN 60228
Aislamiento	Goma de silicona Identificación: HD 308 S2 (Ver tabla adjunta)
Formación	Conductores aislados cableados conjuntamente
Cubierta exterior	Goma de silicona
Protección exterior	Trenza de fibra de vidrio

Características técnicas

Tensión de servicio	300/500 V
Tª de servicio	-60°C a +180°C
Radio curvatura Min.	4xD

Aplicación

Cable multipolar flexible con aislamiento y cubierta de silicona resistente al calor y revestido con trenza de fibra de vidrio para aplicaciones de alta temperatura (hasta 180°C), en electrodomésticos, hornos, maquinaria, etc.

Normativa/Propiedades

Conductor	EN 60228
Libre de halógenos	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	6.2	58	40.1
	3G0.5	6.6	67	40.1
	4G0.5	7.1	81	40.1
	5G0.5	7.7	105	40.1
	6G0.5	8.3	122	40.1
	7G0.5	8.3	126	40.1
	2x0.75	6.6	72	26.7
	3G0.75	7	86	26.7
	4G0.75	7.6	112	26.7
	5G0.75	8.5	132	26.7
	6G0.75	9.1	154	26.7
	7G0.75	9.1	160	26.7
	2x1	6.9	80	20
	3G1	7.3	103	20
	4G1	8.2	124	20
	5G1	8.9	148	20
	6G1	9.6	174	20
	7G1	9.6	182	20
01305501	2x1.5	7.5	107	13.7
01308401	3G1.5	8.2	127	13.7
01313301	4G1.5	9.1	157	13.7
	5G1.5	9.9	188	13.7
	6G1.5	10.7	221	13.7
	7G1.5	10.7	233	13.7
	2x2.5	9.3	158	8.21
01308601	3G2.5	10.1	192	8.21
	4G2.5	11	236	8.21
01313501	4x2.5	11	236	8.21
	5G2.5	12	283	8.21
	6G2.5	13	335	8.21
	7G2.5	13	355	8.21
	2x4	10.8	225	5.09
	3G4	11.7	276	5.09
	4G4	12.7	364	5.09
	5G4	14.1	438	5.09
	6G4	15.3	519	5.09
	7G4	15.3	551	5.09
	2x6	12	340	3.39
	3G6	13	418	3.39
01313801	4G6	14.2	518	3.39
	5G6	15.9	655	3.39
	6G6	17.3	776	3.39
	7G6	17.3	824	3.39

Leyenda

Código*

(*) Cifra identificativa del color

NxS (mm²)	Número de conductores x Sección (mm ²)
Ø (mm)	Diámetro Exterior Aprox. (mm)
Peso (kg/km)	Peso cable aproximado (kg/km)
R a 20°C (Ohm/Km)	Resistencia conductor a 20°C (Ohm/km)