



Imagen de referencia

CABLE VEHÍCULO TIPO GPT Cu PVC 90°C 50V DC

CERTIFICADO CIDET 06344



Uso automotriz



Amplia gama de colores



Máxima flexibilidad



Retardante al fuego(VW-1)



APLICACIONES

Cableado general de baja tensión en vehículos automotores. Aislamiento resistente a la abrasión, gasolina y aceites.

NORMAS APLICABLES

NTC 1116/1988, SAE J1128/2015

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas-RETIE

CARACTERÍSTICAS

Conductor de Cu cableado flexible

Aislamiento en PVC 90°C

Resistente a altas temperaturas en aplicación automotriz



Resistente a fluidos automotores



Tensión máxima 50V-DC



Temperatura Max. 90°C





INFORMACIÓN TÉCNICA

CALIBRE AWG	DIÁMETRO DEL CONDUCTOR APROX. (mm)	ÁREA (mm ²)	ESPESOR NOMINAL DE AISLAMIENTO (mm)	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	MASA NOMINAL (Kg/Km)	RESISTENCIA ELÉCTRICA D.C. a 20°C (ohm/Km)	CAPACIDAD DE CORRIENTE (A)
22	0,77	0,35	0,58	1,93	6,89	49,6	4
20	0,92	0,51	0,58	2,08	8,75	34,6	7
18	1,17	0,81	0,58	2,33	12,32	21,8	10
16	1,49	1,32	0,58	2,65	18,05	13,7	13
14	1,88	2,09	0,58	3,04	26,54	8,62	18
12	2,36	3,30	0,66	3,68	40,73	5,43	25
10	2,97	5,23	0,79	4,55	63,75	3,41	30
8	3,90	8,28	0,94	5,70	103,78	2,14	45

Nota. Todos los valores están sujetos a tolerancias de los procesos y conforme a las normas técnicas aplicables

