



Cables GPT - SGT

Características: Conductor en cobre suave cableado flexible, aislado con PVC retardante a la llama, resistente a la abrasión, a la gasolina, a los aceites, disolventes y a agentes químicos.

Conductor: Cable de cobre suave, cableado flexible.

Aislamiento: PVC

Tensión de Operación: GPT 60 V – SGT 50 V

Temperatura de Operación: 75°C

Instalación: Automotriz, baterías, control de vehículos en general.

Aplicación: Los cables SGT son usados en el alambrado del sistema de arranque de motores de combustión interna. También son usados en sistemas de carga de baterías, en fuentes de energía ininterrumpida UPS. Los cables GPT son usados en cableado de baja tensión en vehículos.

Rango de Calibre: GPT de 20 AWG a 8 AWG / SGT 6 AWG a 4/0 AWG

Norma de Fabricación: SAE J1128 - SAE J1127

CABLE VEHÍCULO GPT 75°C 60V

1. Conductor		2. Espesor Aislamiento	Resistencia DC a 20°C	Diámetro Exterior Aproximado	Peso Total Aproximado
Calibre	Diámetro				
AWG	mm	mm	Ohm/Km	mm	Kg/Km
20	1,02	0,50	34	2,1	9
18	1,21	0,50	21,4	2,3	11,7
16	1,54	0,50	13,5	2,6	17
14	1,96	0,50	8,4	3,0	25,3
12	2,46	0,55	5,3	3,6	38,2
10	3,1	0,66	3,3	4,5	59,8
8	3,92	0,78	2,1	5,6	93,8

Notas:

"Los datos aquí indicados están sujetos a las tolerancias normales de fabricación y pueden ser modificados sin previo aviso."

"Otras configuraciones y calibres no especificados en este catálogo están disponibles bajo pedido."

CABLE BATERÍA SGT 75°C 50V

1. Conductor		2. Espesor Aislamiento	Resistencia DC a 20°C	Diámetro Exterior Aproximado	Peso Total Aproximado
Calibre	Diámetro				
AWG	mm	mm	Ohm/Km	mm	Kg/Km
6	4,90	1,18	1,32	7,4	152
4	5,92	1,27	0,848	8,6	235
2	7,48	1,27	0,533	10,1	359
1/0	9,44	1,27	0,335	12,1	552
2/0	10,60	1,27	0,266	13,2	684
3/0	11,90	1,54	0,211	15,1	871
4/0	14,00	1,54	0,169	17,2	1094

Notas:

"Los datos aquí indicados están sujetos a las tolerancias normales de fabricación y pueden ser modificados sin previo aviso."

"Otras configuraciones y calibres no especificados en este catálogo están disponibles bajo pedido."