

CABLES DE COBRE FLEXIBLE IMBABURA Y BATERÍA TIPO TFF Y SGT



Calibre	No. Hilos	Diámetro Hilo	Área	Diámetro Conductor	Aislamiento Espesor	Diámetro Exterior	Resistencia DC a 20°C	Peso Total Aprox.	Capac. de Corriente	Tipo
AWG		mm	mm ²	mm	mm	mm	Ω/Km	Kg/Km	A	
22	7	0.25	0.32	0.78	0.76	2.30	54.23	7.83	3	TFF
20	10	0.25	0.52	0.98	0.76	2.50	34.03	11.35	5	TFF
18	16	0.25	0.82	1.17	0.76	2.69	21.42	15.10	7	TFF
16	26	0.25	1.31	1.48	0.76	3.00	13.45	20.64	10	TFF
14	41	0.25	2.08	1.89	0.76	3.41	8.44	29.42	25	TFF
12	65	0.25	3.31	2.38	1.14	4.66	5.32	51.39	30	TFF
10	104	0.25	5.26	2.99	1.14	5.27	3.34	72.71	40	TFF
8	168	0.25	8.37	3.75	1.14	6.03	2.10	102.00	60	SGT
6	266	0.25	13.30	4.75	1.52	7.79	1.32	166.00	80	SGT
4	420	0.25	21.15	6.39	1.52	9.43	0.85	239.00	105	SGT
2	665	0.25	33.63	8.06	1.52	11.10	0.53	363.00	140	SGT
1/0	1064	0.25	53.51	10.18	2.03	14.24	0.34	558.00	195	SGT
2/0	1323	0.25	67.44	11.40	2.03	15.46	0.27	690.00	225	SGT
3/0	1666	0.25	85.03	12.81	2.03	16.87	0.21	880.00	260	SGT
4/0	2107	0.25	107.20	14.83	2.03	18.89	0.17	1103.00	300	SGT

Aplicaciones: Los cables tipo TFF pueden ser utilizados en alambrado de tableros de control y aparatos eléctricos. Tensión de servicio 600 V c.a. Tipo SGT: Cable utilizado para circuito de encendido de motores, vehículos, etc. Tensión de servicio de 50V como máximo

Construcción: Conductor de cobre suave flexible, aislamiento PVC, retardante a la llama, resistente a la abrasión, al calor y a la humedad.

Especificaciones: Elaborado y probado de acuerdo a la última revisión de las siguientes normas: ASTM B3, B172, B174; UL 62.

Embalaje: Rollos y carretes de madera.

Nota: Modificaciones en la construcción de los cables pueden ser realizadas bajo pedido del cliente.