



CABLE FLEXIBLE GPT

ESPECIFICACIONES

La fabricación de estos productos está basada en las normas ASTM B-3, B-174

APLICACIONES

En alambres para iluminación, señales y paneles de control y apartados. Se instala preferentemente en lugares donde se necesita soportar una mayor temperatura ambiente. Por ejemplo: en el interior de automóviles, dentro de luminarias, armarios de control, etc.

AISLANTE: Cloruro de polivinilo (PVC) 105°C, resistente a la humedad, no propaga la llama.

VOLTAJE: 600V

TEMPERATURA: 105°C

CALIBRE	DIÁMETRO CONDUCTOR	# HILOS	DIÁMETRO HILO	ESPEJOR NOMINAL DE AISLACIÓN	DIÁMETRO AISLADO APROX.	DIÁMETRO TOTAL APROX.	PESO TOTAL APROX.	RESISTENCIA ELÉCTRICA DC a 20°C	CAPACIDAD CONDUCCIÓN
AWG	mm	cantidad	mm	mm	mm	mm	kg/km	Ω /km	A
10	3,0	39	0,41	0,79	4,80	5,5	64,00	3,41	30
12	2,4	24	0,41	0,66	3,90	4,0	40,00	5,41	25
14	1,9	25	0,32	0,58	3,20	3,5	26,00	8,59	18
16	1,5	16	0,32	0,58	2,73	3,1	17,72	13,70	13
18	1,2	10	0,32	0,58	2,40	2,8	12,41	21,80	10