

Encauchetado ST



Color



Tensión nominal 600V

Temperatura de operación 90°C

Embalaje Rollos de 100 m o bobinas de 500 y 1000 m

Normas ASTM B-174, UL 1277



EXTRA
DESIZANTE



NO PROPAGA
LLAMA



CABLE
SUPERFLEX



RESISTENCIA
A LA HUMEDAD



100% SEGURO
Y CONFIABLE

Aplicaciones

En sistemas de distribución interna y conexiones en el exterior. Se utilizan directamente enterrados, en ductos o al aire libre en lugares secos o húmedos.

Construcción

1. Conductor flexible de aluminio recubierto de cobre.
2. Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) resistente a la humedad, rayos UV y retardante a la llama.
3. Cubierta exterior con policloruro de vinilo (PVC).

CONDUCTOR		NÚMERO DE CONDUCTORES	ESPESOR DE LA CUBIERTA	DIÁMETRO EXTERIOR APROX.	CAPACIDAD DE CORRIENTE 90°C
CALIBRE	DIÁMETRO EXTERIOR				
AWG	mm	N	mm	mm	A
18	3.37	2	0.76	6.01	5
		3	0.76	6.82	5
		4	0.76	7.66	4
16	3.84	2	0.76	6.72	7
		3	0.76	7.12	7
		4	0.76	7.86	6
14	4.47	2	1.14	7.46	10
		3	1.14	8.68	10
		4	1.14	9.8	8
12	5.99	2	1.14	8.44	21*
		3	1.14	9.9	21*
		4	1.14	11.3	17
10	7.71	2	1.14	10.1	28*
		3	1.14	11.58	28*
		4	1.14	12.98	22
8	8.93	2	1.52	13.48	37
		3	1.52	15.14	37
		4	1.52	16.45	30
6	10.46	2	1.52	18.44	51
		3	1.52	19.55	51
		4	1.52	20.65	41

*Para la protección contra sobrecorrientes de los conductores marcados con asteriscos no debe superar los 15A para 12 AWG y 25A para 10 AWG.