



Cables NLT (SVTO) - NMT (SJTO) - NPT (STO)

Características: Cable multiconductor, dos o tres conductores flexibles. Retardante a la llama, resistente a la abrasión, al aceite, al calor y la humedad

Conductor: Cable de cobre suave, cableado flexible.

Aislamiento: PVC

Cubierta: PVC

Tensión de Operación: SVTO y SJTO: 300/500V

STO: 1000 V

Temperatura de Operación: 70°C

Instalación: En instalación abierta, en extensiones portátiles con terminales.

Aplicación: Cordon de servicio para equipos y herramientas portátiles; especial para talleres. Por ser de uso común, puede ser empleado como cordon portátil, cable de control y cable de potencia. Especial maniobrabilidad y flexibilidad en espacios reducidos.

Rango de Calibre: NLT: 18 AWG a 14 AWG (0,75 mm² a 2,5 mm²)

NMT: 12 AWG y 10 AWG (4 mm² y 6 mm²)

NPT: 10 AWG y mayores (8 mm² y mayores)

Norma de Fabricación: NLT y NMT: NTP 370,252 / NPT: NTP 370,255-1

CABLE TTRF - NLT (SVTO) 70°C 300/500V

Formación	Conductor			Espesor de Aislamiento	Espesor de Cubierta	Diámetro Exterior Aproximado	Peso Total Aproximado	Capacidad de Corriente (*)
	Calibre	No. Hilos	Resistencia DC a 20°C					A
	AWG		Ohm/Km					
2 x 18	18	16	21,424	0,6	0,8	26,4	58	10
3 x 18	18	16	21,424	0,6	0,8	7,0	71	7
2 x 16	16	26	13,452	0,7	0,8	7,6	81	15
3 x 16	16	26	13,452	0,7	0,9	8,3	105	10
4 x 16	16	26	13,452	0,7	1	9,3	132	10
2 x 14	14	41	8,444	0,8	0,9	9,0	117	20
3 x 14	14	41	8,444	0,8	1,1	10,0	154	15

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 TTRF - NMT (SJTO) 70°C 300/500V

Formación	Conductor			Espesor de Aislamiento	Espesor de Cubierta	Diámetro Exterior Aproximado	Peso Total Aproximado	Capacidad de Corriente (*)
	Calibre	No. Hilos	Resistencia DC a 20°C					A
	AWG		Ohm/Km					
2 x 12	12	65	5,315	0,8	1,1	10,4	162	25
3 x 12	12	65	5,315	0,8	1,1	11,0	205	20
4 x 12	12	65	5,315	0,8	1,2	12,3	260	20
2 x 10	10	104	3,344	0,8	1,2	11,9	226	30
3 x 10	10	104	3,344	0,8	1,2	12,6	288	25
4 x 10	10	104	3,344	0,8	1,4	14,2	372	25

Notas:

(*) Tcond:70°C, Tamb:30°C

"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."