



CORDON FLEXIBLE SPT

DESCRIPCIÓN:

Dos conductores en paralelo en construcción flexible clase K, temple suave, con aislamiento extruido de PVC, antífama.

PROPIEDADES:

Pureza mínima 99.95%.
Gran conductividad.
Alta flexibilidad.
Autoextinguible.
Alta resistencia a la humedad, aceites y solventes.
Gran facilidad para separación de conductores.
Fácil identificación de polaridad.

APLICACIONES:

Debido a sus características se puede utilizar en instalaciones provisionales visibles sobre muros, conexión de electrodomésticos, alimentación de aparatos de bajo consumo y fabricación de extensiones.

RANGO DE FABRICACIÓN:

20 AWG – 10 AWG.*

ESPECIFICACIONES:

NMX-J-102-ANCE: Cordones flexibles tipo SPT con aislamiento termoplástico a base de policloruro de vinilo para tensiones hasta 300V.

EMPAQUE:

Carrete de madera.*



*Otras designaciones y presentaciones sujetas a disponibilidad, consulte a su ejecutivo de ventas.



CARACTERÍSTICAS DEL CORDON FLEXIBLE SPT										
DESIGNACIÓN DEL CONDUCTOR		TIPO	CONSTRUCCIÓN	ESPESOR DEL AISLAMIENTO		DIMENSIONES EXTERIORES				MASA
AWG/kcmil	SECCIÓN TRANSVERSAL					ALTO		ANCHO		
	mm ²			mm	in	mm	in	mm	in	kg / km
20	0.507	STP 1	2 X 20 AWG	0.760	0.0299	2.464	0.0970	4.928	0.1940	20.8
18	0.811	STP 1	2 X 18 AWG	0.760	0.0299	2.714	0.1068	5.428	0.2137	28.0
18	0.811	STP 2	2 X 18 AWG	1.140	0.0449	3.474	0.1368	6.948	0.2735	38.5
16	1.320	STP 2	2 X 16 AWG	1.140	0.0449	3.802	0.1497	7.604	0.2994	51.0
14	2.080	STP2	2 X 14 AWG	1.140	0.0449	4.191	0.1650	8.382	0.3300	68.7
18	0.811	STP3	2 X 18 AWG	1.520	0.0598	4.234	0.1667	8.468	0.3334	51.7
16	1.320	STP3	2 X 16 AWG	1.520	0.0598	4.562	0.1796	9.124	0.3592	65.3
14	2.080	STP3	2 X 14 AWG	2.030	0.0799	5.971	0.2351	11.942	0.4702	109.4
12	3.290	STP3	2 X 12 AWG	2.410	0.0949	7.226	0.2845	14.452	0.5690	163.7
10	5.270	STP3	2 X 10 AWG	2.790	0.1098	8.624	0.3395	17.247	0.6790	241.3

Nota: Dimensiones aproximadas sujetas a tolerancias de manufactura.