CORDONES FLEXIBLES TIPO SPT (POT) 300 V 60°C

KOBREX CONDUCTORES ELÉCTRICOS

DESCRIPCIÓN

Cordón formado por dos conductores paralelos de cobre electrolítico de 99.9% de pureza en temple suave, cableado clase K, aislamiento PVC y unidos por una pista del mismo material.

APLICACIONES

- Alimentación y extensión de aparatos electrodomésticos.
- Instalaciones visibles en muros.

CARACTERÍSTICAS

- Antiflama.
- Alta flexibilidad.

DATOS TÉCNICOS

Tensión máx. de operación:
300 volts

Temperatura máx. de operación:
- 60°C

Empaque:
- Rollos

Rango de fabricación:
- 22 AWG a 10 AWG

Normas y registros:
- NMX-J-102-ANCE
- NOM-063-SCFI

DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS									
Calibre	Área sección transversal	Número de conductores	Diám. nominal conductor	Tipo	Espesor del aislam. nominal	Alto	Ancho	Peso teórico	Ampacidad a temperatura ambiente de 30°C (1)
AWG/kcmil	mm²	30 AWG	mm		mm	mm	mm	kg/100m	amperes
22	0,32	7	0,76	SPT-0	0,64	2,2	4,0	1,60	-
20	0,52	10	0,91	SPT-1	0,76	2,7	4,9	2,60	-
18	0,82	16	1,16	SPT-1	0,76	2,9	5,3	3,30	10
18	0,82	16	1,16	SPT-2	1,14	3,7	7,0	4,20	10
16	1,31	26	1,47	SPT-2	1,14	4,0	7,7	5,70	13
14	2,08	41	1,85	SPT-2	1,14	4,4	8,6	8,10	18
18	0,82	16	1,16	SPT-3	1,52	4,5	8,6	5,70	10
16	1,31	26	1,47	SPT-3	1,52	4,8	9,3	7,30	13
14	2,08	41	1,85	SPT-3	2,03	6,3	11,2	12,00	18
12	3,31	65	2,36	SPT-3	2,41	7,6	13,0	17,00	25
10	5,26	104	3,04	SPT-3	2,79	9,0	15,1	24,00	30

Nota: 1) Referencia TABLA 400-5 (a) (1)