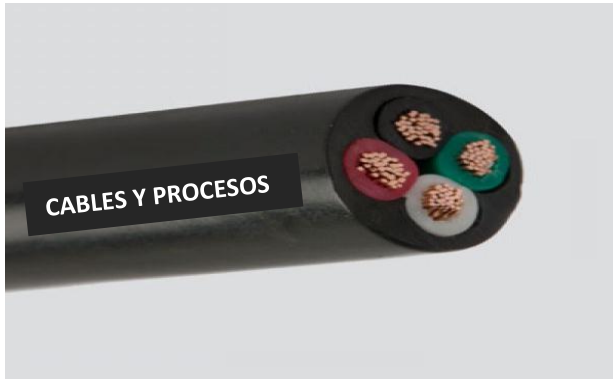


Cable Flexible Multiflex “ENCAUCHETADOS” ST-CP



DESCRIPCIÓN

Cable multiconductor de dos, tres o cuatro conductores de cobre suave flexible aislado en PVC retardante a la llama cableados entre si.

Aplicaciones

Cable de servicio liviano para equipos, herramientas portátiles y como extensión de electrodomésticos.

Distribución en baja tensión, alambrado residencial e industrial y conexión de tableros e instalación en ductos.

Construcción

Cable multiconductor de dos, tres o cuatro conductores de cobre suave flexible

Aislamiento

Policloruro de vinilo (PVC) FR

Chaqueta

Policloruro de vinilo (PVC) retardante a la llama, resistente al calor, la abrasión y la

Humedad, resistente a los rayos UV



FICHA CABLE MULTIFLEX
TIPO "ENCAUCHETADOS"
ST-CP

CODIGO: FTP-CALID-05

FECHA: 14-11-2019

EDICION: 01

Temperatura de Operación

75°C

Tensión de Operación

600V

Normas Aplicables

- NTC 5521

Certificado

RETIE N° 2577

Identificación • Dos fases: Aislamiento en color Blanco y Negro

- Tres fases: Aislamiento en color Blanco; Negro y Verde
- Cuatro fases: Aislamiento en color Blanco; Negro; Rojo y Verde

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA CABLES y PROCESOS	NOMBRE	SECCION mm ²	CONDUCTORES N°	ESPESOR AISLAMIENTO mm	DIAMETRO EXTERNO mm	Máx. DC Resist. Cond. 20°C [Ohm/km]	Corriente Admisible [A]*	Peso aprox. [kg/km]
CST(K)2X18	2X18 AWG	0,82	2	0,76	6,90	22,231	13	68,8
CST(K)3X18	3X18 AWG	0,82	3	0,76	7,31	22,231	13	83,2
CST(K)4X18	4X18 AWG	0,82	4	0,76	8,00	22,231	13	100,7
CST(K)2X16	2X16 AWG	1,30	2	0,76	7,52	13,988	18	87,9
CST(K)3X16	3X16 AWG	1,30	3	0,76	8,00	13,988	18	108,0
CST(K)4X16	4X16 AWG	1,30	4	0,76	8,75	13,988	18	132,0
CST(K)2X14	2X14 AWG	2,08	2	0,76	8,28	8,788	25	114,3
CST(K)3X14	3X14 AWG	2,08	3	0,76	8,80	8,788	25	142,8
CST(K)4X14	4X14 AWG	2,08	4	0,76	9,66	8,788	25	175,9
CST(K)2X12	2X12 AWG	3,31	2	0,76	9,22	5,530	30	153,8
CST(K)3X12	3X12AWG	3,31	3	0,76	9,82	5,530	30	195,2
CST(K)4X12	4X12AWG	3,31	4	0,76	10,8	5,530	30	242,5

NOTAS

Los datos aquí establecidos están sujetos a tolerancias normales de fabricación y pueden ser modificados sin previo aviso.

(*)Dos conductores portadores de corriente , temperatura ambiente de 30°C, temperatura del conductor 60°C según NTC 2050 Sección 400.

Los dibujos, diseños, especificaciones, planos y detalles sobre pesos, dimensiones, etc. contenidos en la documentación técnica o comercial de Cables y Procesos; Son simplemente indicativos, y no serán contractuales para Cables y Procesos