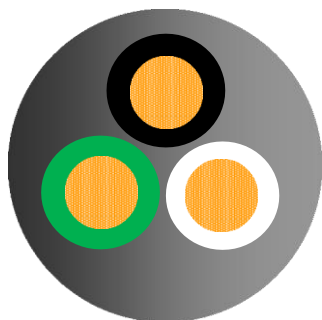


DESCRIPCIÓN TÉCNICA CABLE MULTICONDUCTOR FLEXIBLE TIPO ST

ST (600V)



- ST. Multiconductor eléctrico flexible clase J, formado por cordones de hilos de cobre suave trenzados en haz, aislados con termoplástico de cloruro de polivinilo (PVC), reunidos helicoidalmente y con una cubierta externa de cloruro de polivinilo (PVC) de color negro.

CONSTRUCCIÓN

1. Se fabrica en formaciones dúplex, tríplex y cuádruplex, en calibres que van desde 14 AWG (2,08mm²) hasta 10 AWG (5,26 mm²).
2. Las almas (Conductores individuales) del multiconductor ST, se fabrican con Aislamiento de PVC 75°C. En colores de acuerdo a su formación:
 - Dúplex, negro y blanco.
 - Tríplex, negro, blanco y verde.
 - Cuádruplex, negro, blanco, rojo y verde
3. Cubierta externa de PVC.

CARACTERÍSTICAS

- Tensión máxima de Operación: 600V.
- Temperatura máxima de Operación: 75°C en sitios secos o húmedos.
- Resistente a la abrasión, al calor y a la humedad.
- Retardante a la llama.
- Cubierta Externa resistente al abuso mecánico.

APLICACIONES

Los cables ST ICV CABEL son usados como cordón de servicio extra pesado para equipos y herramientas portátiles.

- Especiales para talleres, escenarios y vitrinas.
- Instalación abierta y para extensiones eléctricas portátiles con terminales instalados.

ESPECIFICACIONES

Los cables ST ICV CABEL cumplen con las normas ASTM aplicables, con UL-62 y COVENIN-558.

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA
CABLE MULTICONDUCTOR FLEXIBLE TIPO ST**

ST (600V)

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES CABLE MULTICONDUCTOR FLEXIBLE TIPO ST.

CODIGO CABEL	#CONDRSx CALIBRE	CONDUCTOR		AISL.		PASO DE CABLEADO ESPECIAL	CUBIERTA		TENSION DE ENSAYO	PESO NOMINAL
		#HILOS	DIAM.	ESP. NOM.	DIAM. NOM.		ESP. NOM.	DIAM. NOM.		
CC	n x AWG	--	mm	mm		mm	mm		Kv-AC 1 min.	Kg/Km
00783	2 x 14	26	1,85	1,14	4,14	127,0	2,03	12,45	3,0	206,98
00784	2 x 12	41	2,36	1,14	4,65	152,4	2,41	14,10	3,0	276,88
00793	2 x 10	65	3,00	1,14	5,28	177,8	2,41	15,37	3,0	347,42
00787	3 x 14	26	1,85	1,14	4,14	165,1	2,03	13,08	3,0	242,49
01063	3 x 12	41	2,36	1,14	4,65	177,8	2,41	14,86	3,0	327,09
00794	3 x 10	65	3,00	1,14	5,28	215,9	2,41	16,26	3,0	417,94
00791	4 x 14	26	1,85	1,14	4,14	190,5	2,03	14,22	3,0	288,17
00792	4 x 12	41	2,36	1,14	4,65	215,9	2,41	16,13	3,0	389,79
00797	4 x 10	65	3,00	1,14	5,28	241,3	2,41	17,65	3,0	503,00

NOTAS:

1. EL TRENZADO CLASE "J" ARRIBA INDICADO ES RECOMENDADO PARA USOS COMUNES, OTROS TRENZADOS POR PEDIDO ESPECIAL.
2. ESTOS VALORES SON APROXIMADOS, ESTAN SUJETOS A LAS TOLERANCIAS NORMALES DE FABRICACION.