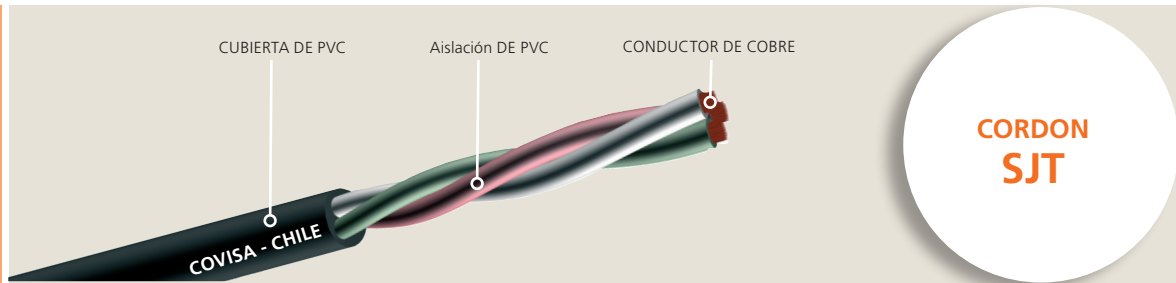


ELABORADORA  
DE COBRE  
VIÑA DEL MAR S.A.

Agua Santa 4303  
Fonos : (32) 2611166\*  
Fax : (32) 2610260  
ventas@covisa.cl



#### NORMA DE FABRICACIÓN:

NCh-2013. Of 1987; NEC

#### CARACTERÍSTICAS: CORDÓN SERVICIO PESADO

Tensión de Servicio : 300 volts  
Temperatura de Servicio : 75°C

#### DESCRIPCIÓN DEL CONDUCTOR

Dos o más conductores flexibles, cableados, aislados con Elastómero Termoplástico (TPE) (con o sin relleno de hilo textil), con cubierta de TPE sobre los conductores aislados.

#### CONSTRUCCIÓN

**Conductor** : Conductores de cobre electrolítico, de temple blando, flexibles y cableados.  
**Aislación** : Cloruro de Polivinilo (PVC). Coloreados y cableados.  
**Cubierta** : Cloruro de Polivinilo (PVC). (color negro).  
**Coloreado** : Los conductores aislados tendrán los colores básicos. Su cubierta es solo de color negro.

#### DESPACHO

En rollos de 100 mts., y carretes de madera.

#### IDENTIFICACIÓN

Impresa sobre la cubierta, con las siguientes características:  
COVISA-CHILE, SJT, *calibre*, 300 VOLT.

#### APLICACIONES

Cordones para servicio pesado, no resistente al aceite, para conexiones flexibles de máquinas y herramientas portátiles.

**TABLA DE CORDON SJT**  
(Características eléctricas y mecánicas).

CALIBRE AWG	CONSTRUCCION		ESPEORES		DIAMET. TOTAL MM	CAPACIDAD DE CORRIENTE T° AMB 30°C (AMP)	PESO KG / KM
	N° DE CONDUCT.	N° DE HEBRAS	AISLACIÓN MM	REVEST. MM			
18	2	41	0,76	0,76	7,60	10	63
16		65		0,76	8,20	13	80
14		104		0,76	9,10	18	98
12		168		1,14	10,92	25	161
10		259	1,52	14,54	30	255	
18	3	41	0,76	0,76	8,10	7	79
16		65		0,76	8,70	10	98
14		104		0,76	9,60	15	135
12		168		1,14	10,92	20	190
10		259	1,52	15,24	25	335	
18	4	41	0,76	0,76	8,80	5	95
16		65		0,76	9,50	8	125
14		104		0,76	10,80	12	170
12		168		1,14	12,50	16	250
10		259	1,52	16,85	20	420	

**NOTA**

Los valores indicados son aproximados y de acuerdo a la tolerancia de las normas de fabricación.