



# Cordón Uso Rudo SJT 300 Volts

CN-016

Conductores de cobre electrolítico pureza 99,9%, en temple suave, extraflexible cableado clase "K", aislamiento termoplástico de PVC retardante a la flama, identificados en colores y cubierta exterior termoplástica estriada de PVC, retardante a la flama, color negro.



## Voltaje Máximo de Operación

300 Volts.



## Temperatura Máxima de Operación

60°C.



## Empaque

Rollos con 100 m o carretes de madera con 500 m o 1000 m.

\*\*Tramos especiales, solicitar a Ingeniería.



## Rango de Fabricación

Calibres del 18 AWG al 10 AWG, de 2 a 6 conductores.



## Registro

Aprobación NOM, ANCE

## Características

Extra retardante a la flama, alta protección mecánica, resistente a la humedad, abrasión, álcalis, grasas, aceite, cambios de temperatura y manejo rudo por su construcción flexible.

## Datos para Pedido

Cordón uso rudo tipo SJT, número de conductores, calibre y cantidad requerida

## Aplicación

Industrial o doméstico, alimentador en herramientas eléctricas portátiles o semiportátiles, taladros, soldadoras, sierras, pulidoras y en general donde se requieran conexiones flexibles como en lámparas, reflectores, control de pozos profundos, etc.

## Especificaciones

NOM-063-SCFI; NMX-J-436-ANCE;



## CN-016

Calibre AWG	Número de Conductores por Cable	Espesores de aislamiento	Díametro Exterior del Cable	Masa Aproximada del Cable	Ampacidad
		mm	mm	kg/100m	(A)
18	2	0,76	7,00	6,5	10
16	2	0,76	7,60	8,3	13
14	2	0,76	8,40	10,7	18
12	2	0,76	10,16	16,0	25
10	2	1,14	13,72	29,1	30
18	3	0,76	7,42	7,8	7
16	3	0,76	8,07	10,1	10
14	3	0,76	8,93	13,3	15
12	3	0,76	10,77	19,9	20
10	3	1,14	14,55	35,9	25
18	4	0,76	9,24	10,6	6
16	4	0,76	10,09	13,6	8
14	4	0,76	11,22	16,7	12
12	4	0,76	13,39	26,4	16
10	4	1,14	18,09	47,8	20

**NOTA:** Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

El número de conductores mostrados es para las construcciones mas comunes.

\*\*Otras construcciones, solicitar información a Ingeniería.