

Cable SJTOOW 300V con Cubierta PVC 105°C

Cordón Flexible 300 Voltios, 105°C. Resistencia Premium a Aceite, Luz Solar, Resistencia al Agua y Retardante a la Flama. Listado UL / CSA.

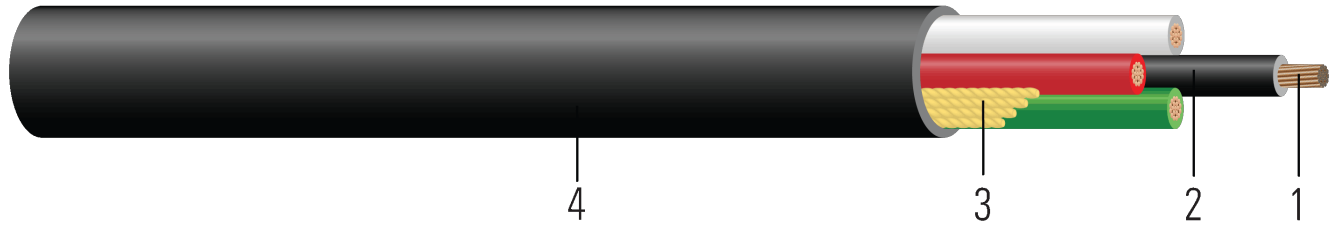


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. Conductor: Cobre desnudo cableado Clase K conforme a ASTM B3 y B174
2. Aislamiento: Policloruro de vinilo (PVC) resistente a humedad y aceite
3. Relleno: Rellenos de polipropileno no absorbentes, con separador de papel tissue envuelto alrededor del conjunto
4. Cubierta: Policloruro de Vinilo (PVC) negro. Otros colores disponibles bajo solicitud.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Los Cordones Flexibles Southwire Tipo SJTOOW se permiten para uso de energía temporal interior y exterior, maquinaria industrial portátil, compresores, sistemas de transporte y equipos de producción automatizada. Los cordones son adecuados para su uso en temperaturas entre -40°C hasta un máximo de 105°C.

ESPECIFICACIONES:

- ASTM B3 Cable de Cobre Suave o Recocido
- ASTM B174 Especificación estándar para cobre cableado en manojos
- UL 62 Cordones y Cables Flexibles
- CSA C22.2 No. 49 Cables y Cordones Flexibles
- Cumple con la Prueba de Flama CSA FT2
- RoHS-3 Cumple con la Directiva Europea 2015/863
- Artículo 400 NEC Cables Flexibles, Cables y Alambre de Accesorio
- Especificación Federal J-C-580B

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

SOUTHWIRE® XX AWG (X.XX{mm²}) X/C SJTOOW E46194 {UL} 300V -40°C TO 105°C -- CSA LL90458 SJTOOW 300V -40°C a 105°C FT2 RESISTENTE AL AGUA

EMPAQUE:

Longitudes estándar: carretes de 250', 500' y 1,000'. Otras longitudes disponibles bajo solicitud.





Tabla 1 – Pesos y Medidas

Existencia Número	Tamaño Cond.	Cond. Número	Cond. Hilos	Aisl. Espesor	Cubierta Espesor	Aprox. OD	Peso Aprox.	Ampacidad	Color Aisl.	Cubierta Color
	AWG/ Kcmil	No.	No.	mil	mil	pulgada	lb/1000ft	Amp		
588932!	16	3	26	30	30	0.329	68	10	BK,WE,GN	BK
677226	16	4	26	30	30	0.360	79	8	BK,WE,RD,GN	BK
564553!	14	3	41	30	30	0.365	91	15	BK,WE,GN	BK
560694!	14	3	41	30	30	0.375	93	15	BK,WE,GN/ YW	YW
560695	12	3	65	30	45	0.435	134	20	BK,WE,GN	YW
565687!	10	3	105	45	65	0.597	233	25	BK,WE,GN/ YW	BK

Todas las dimensiones son nominales y están sujetas a tolerancias normales de fabricación ◊ El cable marcado con este símbolo es un artículo de existencia estándar * Las ampacidades se basan en la TABLA 400.5(A)(1) del Código Eléctrico Nacional 2023 y la Tabla 12 de CEC. Los códigos de existencia TBA son solo estimaciones y el producto real puede variar. Espere hasta que se asigne un código de existencia para comprar conectores y/o accesorios. ! Sin relleno de papel

Tabla 2 – Pesos y Dimensiones (Métrico)

Existencia Número	Tamaño Cond.	Cond. Número	Cond. Hilos	Aisl. Espesor	Cubierta Espesor	Aprox. OD	Peso Aprox.	Ampacidad *	Color Aisl.	Cubierta Color
	AWG/ Kcmil	No.	No.	mm	mm	mm	kg/km	Amp		
588932!	16	3	26	0.76	0.76	8.36	101	10	BK,WE,GN	BK
677226	16	4	26	0.76	0.76	9.14	118	8	BK,WE,RD,GN	BK
564553!	14	3	41	0.76	0.76	9.27	135	15	BK,WE,GN	BK
560694!	14	3	41	0.76	0.76	9.52	138	15	BK,WE,GN/ YW	YW
560695	12	3	65	0.76	1.14	11.05	199	20	BK,WE,GN	YW
565687!	10	3	105	1.14	1.65	15.16	347	25	BK,WE,GN/ YW	BK

* Las ampacidades se basan en TABLA 400.5(A)(1) del Código Eléctrico Nacional 2023 y Tabla 12 de CEC.

