

## 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.

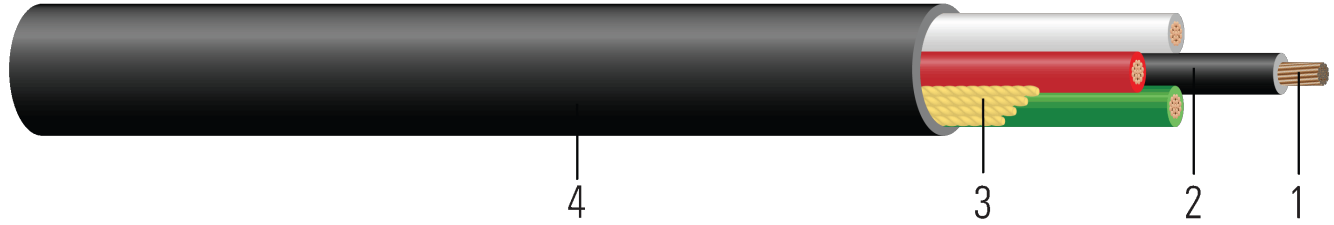


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

### 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{mm<sup>2</sup>}) 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<br>Número | Tamaño Cond.  | Cond.<br>Número | Cond.<br>Hilos | Aisl.<br>Espesor | Cubierta<br>Espesor | Aprox.<br>OD | Peso<br>Aprox. | Ampacidad | Color<br>Aisl. | Cubierta<br>Color |
|----------------------|---------------|-----------------|----------------|------------------|---------------------|--------------|----------------|-----------|----------------|-------------------|
|                      | AWG/<br>Kcmil | No.             | No.            | mil              | mil                 | pulgada      | lb/1000ft      | Amp       |                |                   |
| 588932!              | 16            | 3               | 26             | 30               | 30                  | 0.329        | 68             | 10        | BK,WE,GN       | 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<br>Número | Tamaño Cond.  | Cond.<br>Número | Cond.<br>Hilos | Aisl.<br>Espesor | Cubierta<br>Espesor | Aprox.<br>OD | Peso<br>Aprox. | Ampacidad<br>* | Color<br>Aisl. | Cubierta<br>Color |
|----------------------|---------------|-----------------|----------------|------------------|---------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|
|                      | AWG/<br>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                |

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

