

600V SEOPRENE® SEOOW Cordón de Control 105°C. Libre de Silicona

Cordón de 600 voltios. -50°C a 105°C Resistencia Premium a Aceite, Luz Solar, Resistencia al Agua y Retardante a la Flama

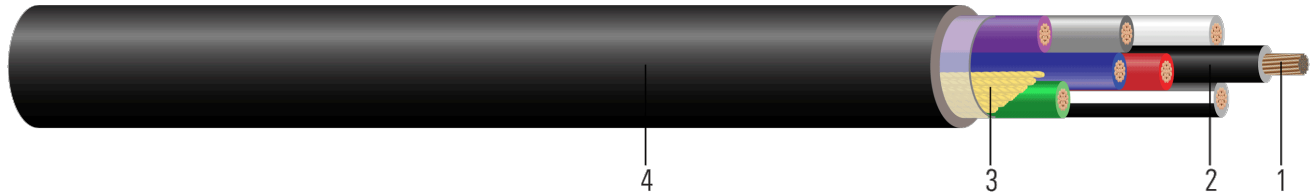


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. Conductor: Cobre desnudo cableado Clase K según ASTM B-174
2. Aislamiento: TPE Resistente al Calor, Humedad y Aceite
3. Relleno: Rellenos de polipropileno no absorbentes, con separador de papel tissue envuelto alrededor del conjunto
4. Cubierta: TPE

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Los cordones flexibles Southwire tipo SEOOW listados por UL/CSA están permitidos para uso según se especifica en el Artículo 400 y artículos relacionados del Código Eléctrico Nacional 2020. El cable tiene clasificación de -50°C a 105°C, resistente al agua, aceite e intemperie. Los cordones flexibles Southwire tipo SEOOW están diseñados para uso muy pesado en equipos industriales, herramientas pesadas, cargadores de batería, luces portátiles, cables de soldadura, energía en muelles marinos, extensiones de potencia y aplicaciones mineras.

ESPECIFICACIONES:

- 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
- Artículo NEC 501.140 Clase I División 2

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

SOUTHWIRE® SEOPRENE® CORD X/C XX AWG (X.XXmm²) SEOOW E46194 (UL) 600V -50C TO 105C -- CSA LL90458
SEOOW 600V -50C A 105C 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	Parte CCI #	Cond. Tamaño	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		
550497	30508	12	5	65	45	105	0.707	284	16	BK,WE,RD,GN,OE	BK

Todas las dimensiones son nominales y están sujetas a tolerancias normales de fabricación ◇ Cable marcado con este símbolo es un artículo de stock estándar * Las ampacidades se basan en la TABLA 400.5(A)(1) del Código Eléctrico Nacional 2023 y Tabla 12 CEC.

Tabla 2 – Pesos y Dimensiones (Métrico)

Existencia Número	Parte CCI #	Cond. Tamaño	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		
550497	30508	12	5	65	1.14	2.67	17.96	423	16	BK,WE,RD,GN,OE	BK

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

Tabla de Colores (/ significa franja RD/WE es Rojo con Franja Blanca)

Existencia Número	Tamaño (AWG)	Conductor Número	Color del Aislamiento	Relleno/ Amarrador
598730	18	10	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK	Poli/ Papel
598731	18	12	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE	Poli/ Papel
598732	18	14	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE,RD/WE,GN/WE	Poli/ Papel
595487	18	16	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE,RD/WE,GN/WE,BE/WE,BK/RD	Poli/ Papel
598733	18	24	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE,RD/WE,GN/WE,BE/WE,BK/RD,WE/RD,OE/ RD,BE/RD,RD/GN,OE/GN,BK/WE,WE/BK,RD/BK	Poli/ Papel
598735	16	10	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK	Poli/ Papel
594889	16	12	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE	Poli/ Papel
598736	16	14	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE,RD/WE,GN/WE	Poli/ Papel
598737	16	16	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE,RD/WE,GN/WE,BE/WE,BK/RD	Poli/ Papel
595667	16	24	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK,BE/BK,BK/WE,RD/WE,GN/WE,BE/WE,BK/RD,WE/RD,OE/ RD,BE/RD,RD/GN,OE/GN,BK/WE,WE/BK,RD/BK	Poli/ Papel
589921	14	10	BK,WH,RD,GN,OE,BE,WE/BK,RD/BK,GN/BK,OE/BK	Poli/ Papel