

Cordón 600V AMERICAN MUSTANG® SOOW con Cubierta Amarilla 105°C. Aprobado por MSHA

Cable flexible 600V, 105°C. Aislamiento de caucho EPDM resistente al calor, humedad y aceite y cubierta flexible de CPE resistente al calor, humedad y aceite, listado UL/CSA.

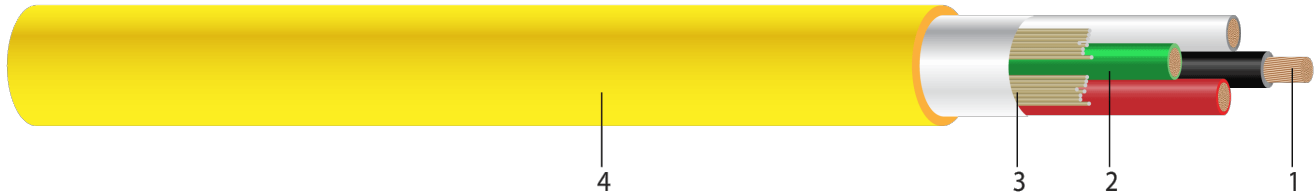


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. Conductor: Cobre desnudo cableado Clase K según ASTM B-174
2. Aislamiento: EPDM resistente a calor, humedad y aceite
3. Relleno: Rellenos de papel encerado o caucho, con un forro de algodón completo o separador de papel envuelto alrededor del conjunto
4. Cubierta: CPE Amarillo (Otros colores disponibles bajo solicitud)

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Los Cordones Flexibles Tipo SOOW de Southwire listados UL/CSA están permitidos para uso como se especifica en el Artículo 400 y artículos relacionados del Código Eléctrico Nacional 2014. El cable tiene una clasificación de -40°C a 105°C, resistente al agua, aceite y clima. Los Cordones Flexibles Tipo SOOW de Southwire están diseñados para uso extra pesado en equipos industriales, herramientas pesadas, cargadores de batería, luces portátiles, cables de soldadura, energía en muelle marino, extensiones de energía y aplicaciones mineras.

ESPECIFICACIONES:

- UL 62 Cordones y Cables Flexibles
- CSA C22.2 No. 49 Cables y Cordones Flexibles
- Prueba de flama MSHA - P07-KA070018-1MSHA
- 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® American Mustang® CORD X/C XX AWG (XXmm²) SOOW E46194 (UL) 600V -40C TO 105C -- CSA LL90458
SOOW 600V -40C 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	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		
570214	16	2	65	30	70	0.370	74	13	BK,WE	YW
630730	16	3	26	30	70	0.390	90	10	BK,WE,GN	YW
630727	16	4	26	30	65	0.415	106	8	BK,WE,RD,GN	YW
598334	14	2	41	45	90	0.513	133	18	BK,WE	YW
630721	14	3	41	45	85	0.525	157	15	BK,WE,GN	YW
596981	14	4	41	45	85	0.565	193	12	BK,WE,RD,GN	YW
570210	12	3	65	45	115	0.606	217	20	BK,WE,GN	YW
595327	12	3	65	45	115	0.609	218	20	BK,WE,GN	YW
630722	12	4	65	45	115	0.668	274	16	BK,WE,RD,GN	YW
630724	10	3	104	45	115	0.655	280	25	BK,WE,GN	YW
630725	10	4	104	45	105	0.710	336	20	BK,WE,RD,GN	YW

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

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		
570214	16	2	65	0.76	1.78	9.40	110	13	BK,WE	YW
630730	16	3	26	0.76	1.78	9.91	134	10	BK,WE,GN	YW
630727	16	4	26	0.76	1.65	10.54	158	8	BK,WE,RD,GN	YW
598334	14	2	41	1.14	2.29	13.03	198	18	BK,WE	YW
630721	14	3	41	1.14	2.16	13.33	234	15	BK,WE,GN	YW
596981	14	4	41	1.14	2.16	14.35	287	12	BK,WE,RD,GN	YW
570210	12	3	65	1.14	2.92	15.39	323	20	BK,WE,GN	YW
595327	12	3	65	1.14	2.92	15.47	324	20	BK,WE,GN	YW
630722	12	4	65	1.14	2.92	16.97	408	16	BK,WE,RD,GN	YW
630724	10	3	104	1.14	2.92	16.64	417	25	BK,WE,GN	YW
630725	10	4	104	1.14	2.67	18.03	500	20	BK,WE,RD,GN	YW

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

