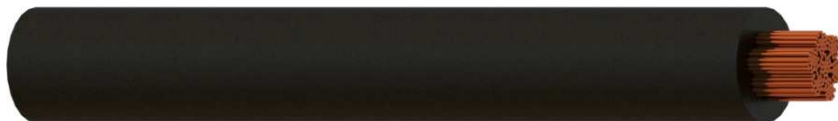


CABLE DE CONEXIÓN FLEXIBLE / CABLE PARA ELECTRODOMÉSTICOS

105°C Seco. 75°C Resistente a la Humedad. 600/1000 Voltios. Conductor de Cobre Cableado Flexible. Aislamiento de PVC.



Las imágenes no están a escala y son solo de referencia. Consulte la Tabla 1 para dimensiones

CONSTRUCCIÓN:

Conductores: Cobre desnudo cableado flexible; Consulte la Tabla 1 para detalles de cableado

Aislamiento: Policloruro de vinilo (PVC)

Colores : Todos los colores disponibles; Franjas disponibles bajo solicitud en 4/0 AWG y tamaños más pequeños.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Para uso en cableado interno de equipos eléctricos, paneles de control, aparatos electrodomésticos y puesta a tierra para uso en piso industrial.

Para uso según lo permitido en el Artículo 310 del NEC y NFPA #79. Para uso en cableado de embarcaciones de conformidad con 33 CFR 183.425 - 435.

ESPECIFICACIONES:

- ASTM B3
- UL 758 - Cable para Electrodomésticos
 - AWM 1011/1015/1032/1230/1335 - 22 - 10 AWG
 - AWM 1011/1028/1032/1230/1344 - 8 AWG
 - AWM 1232/1283/1346/10269; 6 - 2 AWG
 - AWM 1232/1284/1338/10269; 1- 4/0 AWG
 - AWM 1284/1339/10269; 250 kcmil - 500 kcmil
- Voltaje: 600V, AWM 10269 - 1000V
- UL 83 - Tipo THHW; 90°C Seco, 75°C Húmedo
- UL 1063 - Cableado para Máquina Herramienta (MTW); 90°C Seco, 60°C Húmedo/Aceite
- UL 1426 - BC-5W2; Tamaños - 16 a 4/0 AWG; 105°C Seco, 75°C Húmedo

ESPECIFICACIONES ADICIONALES:

- CSA C22.2 No. 127 - Tipo TEW; Tamaños 22 - 4/0 awg; 105°C Seco
- CSA C22.2 No. 210 - AWM I A/B; 105°C Seco
- Resistente al Aceite
- Resist. Solar - Tamaños 8 AWG y mayores
- Para Uso de CT - Tamaños 1/0 AWG y mayores
- Cumple con RoHS-2

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

18 AWG (0.823mm²) E51583 (CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DE PLANTA) (UL) MTW O AWM 1011/1015/1230/1335/1345 600V O 1032 1000V RESISTENTE A LA HUMEDAD VW-1 -- 156205 CSA TEW 105C 600V FT1 O AWM I A/B 105C 600V FT1

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

8 AWG (8.37mm²) E69567 (CÓDIGO DE PLANTA) (UL) BC-5W2 O MTW O THHW O AWM 1011/1028/1231/1344 600V O 1032 1000V RESISTENTE A LA HUMEDAD RESISTENTE AL ACEITE RESISTENTE AL SOL VW-1 -- 156205 CSA TEW 105C 600V FT1 O AWM I A/B 105C 600V FT1

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

2 AWG (33.6mm²) E69567 (CÓDIGO DE PLANTA) (UL) BC-5W2 O MTW O THHW O AWM 1232/1283/1346 600V O 10269 1000V RESISTENTE AL ACEITE RESISTENTE AL SOL VW-1 -- 156205 CSA TEW 105C 600V FT1 O AWM I A/B 105C 600V FT1 -- SAE J1127 TIPO SGT



Southwire Company, LLC | One Southwire Drive, Carrollton, GA 30119 | www.southwire.com

Copyright © 2016 Southwire Company, LLC. All Rights Reserved



Southwire®

CABLE DE CONEXIÓN FLEXIBLE / CABLE PARA ELECTRODOMÉSTICOS

TABLA 1 - PESOS Y MEDIDAS

Existencia Código	Cond. Tamaño (AWG/Kcmil)	Número de Hilos	Aislamiento Nominal Espesor (pulgadas)	Díámetro Nominal (pulgadas)	Nominal Peso (Lbs/Mft)
Clasificado: Estilos AWM 1011/1015/1032/1230/1335; UL MTW; CSA TEW y AWM					
F22023	22	7	0.030	0.091	5.5
F20033	20	10	0.030	0.099	7.2
F18043	18	16	0.030	0.106	9.3
Clasificado: estilos AWM 1011/1015/1032/1230/1335; UL BC-5W2 y MTW; CSA TEW y AWM					
F16027	16	26	0.030	0.117	13
Clasificado: Estilos AWM 1011/1015/1032/1230/1335; UL BC-5W2, MTW, y THHW; CSA TEW y AWM					
F14032	14	41	0.030	0.132	19
F12022	12	65	0.030	0.155	27
F10010	10	105	0.030	0.175	39
Clasificado: Estilos AWM 1011/1028/1231/1344/1032; UL BC-5W2, MTW, y THHW; CSA TEW y AWM					
F08008	8	133	0.045	0.252	70
Clasificado: Estilos AWM 1283/1232/1346/10269; UL BC-5W2, MTW y THHW; CSA TEW y AWM					
F06005	6	133	0.060	0.324	116
F04053	4	133	0.060	0.387	164
F02049	2	133	0.060	0.452	256
Clasificado: Estilos AWM 1284/1232/1338/10269; UL BC-5W2, MTW y THHW; CSA TEW y AWM					
F01028	1	133	0.060	0.535	323
F1T043	1/0	259	0.080	0.561	401
F2T040	2/0	259	0.080	0.625	484
F3T034	3/0	259	0.080	0.666	605
F4T029	4/0	259	0.080	0.735	812
Clasificado: Estilos AWM 1284/1339/10269; UL MTW y THHW; CSA AWM					
F25006	250	2451	0.095	0.835	934
51535	350	3458	0.095	0.930	1268
51540	400	3990	0.095	0.985	1421
51550	500	5054	0.095	1.080	1770
Clasificado: Estilos AWM 1284/1340/10269; UL MTW y THHW; CSA AWM					
51478	750	7585	0.110	1.336	2620

Todas las dimensiones son nominales y están sujetas a tolerancias de fabricación nominales



Southwire Company, LLC | One Southwire Drive, Carrollton, GA 30119 | www.southwire.com

Copyright © 2016 Southwire Company, LLC. All Rights Reserved

