

CABLE FLEXIBLE TIPO SIS / PARA ELECTRODOMÉSTICOS

90 °C/125°C, 600/1000 voltios. Conductor de cobre flexible cableado. Aislamiento XLPE.



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: Polietileno Reticulado (XLPE)

Colores : Todos los colores disponibles; Rayas disponibles bajo solicitud

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Para uso en cableado interno de equipos eléctricos, paneles de control, y electrodomésticos o para usarse como conductores de motor.

Para uso como se permite en NEC Artículo 310 para tamaños 14 AWG - 4 AWG.

ESPECIFICACIONES:

- ASTM B3
- UL 758 - Cable para Aparatos
AWM 3173 125°C / 3237 105 ° C; 18 - 10 AWG
AWM 3195 125°C / 3237 105°C; 8 AWG
AWM 3196 125°C / 3237 105°C; 6 - 4 AWG
AWM 3196 125°C; 2 AWG
- Voltaje: 600V, AWM 3237 - 1000V
- UL 44 - Tipo SIS; 90°C; 14 - 4 AWG
- CSA C22.2 No. 127 - Tipo CL1251; 125°C
- CSA C22.2 No. 210 - AWM I A/B; 125°C

ESPECIFICACIONES ADICIONALES:

- Resistente al Aceite
- Resistente a gasolina y vapores de gasolina
- Adecuado para cable de tablero de conmutación
- Compatible con RoHS-2

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

18 AWG (0.823mm²) E57498 (PLANT ID CODE) (AWM LOGO) AWM 3173 125C 600V OR 3237 105C 1000V XLPE -- 156205 CSA CL1251 125C 600V OR AWM I A/B 125C 600V FT2 -- SUITABLE FOR "SWITCHBOARD WIRE" -- MADE IN USA

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

14 AWG (2.08mm²) E30117 (CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DE PLANTA) (UL) SIS 600V Y AWM 3173 600V O 3237 1000V -- 156205 CSA CL1251 125C 600V O AWM I A/B 125C 600V FT2 -- FABRICADO EN USA

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

8 AWG (8.37mm²) E30117 (CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DE PLANTA) (UL) SIS 600V Y AWM 3195 600V O 3237 1000V -- 156205 CSA CL1251 125C 600V O AWM I A/B 125C 600V FT2 -- FABRICADO EN USA



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

Copyright © 2016 Southwire Company, LLC. All Rights Reserved



CABLE FLEXIBLE TIPO SIS / PARA ELECTRODOMÉSTICOS

TABLA 1 - PESOS Y MEDIDAS

Existencia Código (Cu Desnudo)	Existencia Código (Cu estaño)	Tamaño Cond. (AWG)	Cableado Información	Aislamiento Nominal Espesor (pulgadas)	Díametro Nominal (pulgadas)	Nominal Peso (Lbs/Mft)
Clasificado: Estilos AWM 3173 y 3237; CSA CL1251 y AWM I A/B						
F18076	F18082	18	16	0.030	0.108	10
F16042	F16047	16	26	0.030	0.119	13
Clasificación: Estilos AWM 3173 & 3237; UL SIS; CSA CL1251 & AWM I A/B						
F14044	F14047	14	41	0.030	0.136	18
F12030	F12032	12	65	0.030	0.155	28
F10016	F10054	10	105	0.030	0.170	40
Clasificación: Estilos AWM 3195 & 3237; UL SIS; CSA CL1251 & AWM I A/B						
F08119	F08050	8	133	0.045	0.261	70
Clasificación: Estilos AWM 3196 & 3237; UL SIS; CSA CL1251 & AWM I A/B						
F06159	F06078	6	133	0.060	0.338	116
TBD	F04029	4	133	0.060	0.392	175
Clasificado: Estilos AWM 3196; CSA CL1251 y AWM I A/B						
TBD	F02058	2	133	0.060	0.471	276

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

