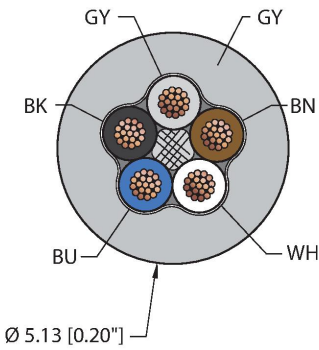


GRY,TPE,5X22,AWM,FL20,CTRACK
Flexlife™ Cable – Reelfast™ Bulk Cable

Características



- Funda de TPE, color gris, 5 × 22 AWG
- Resistencia a la flexión en frío de -40 °C
- Grados de resistencia ignífuga: UL1061, CSA FT1
- Flexlife y C-Track aprobados
- UL/CSA AWM 600V



Tipo	GRY,TPE,5X22,AWM,FL20,CTRACK
N.º de ID	RF50909
Cable	
plataforma de cable	cable flexible de resistencia
Número de conductores	5
Diámetro del cable:	Ø 5.13 mm
Funda del cable	TPE, Gris
Diámetro del conductor	0.046 "
Material conductor	TC (cobre estañado)
Aislamiento del conductor	TPC-ET
Sección transversal de núcleo	5 x 22 AWG [similar a 0,34 mm²]
Hilo trenzado, arreglo	19 x 0.0058 "
Colores del conductor	BN, WH, BU, BK, GY
masa	0.093 lbs. /metro
Propiedades eléctricas a +20 °C	
voltaje	UL/CSA AWM 600V
Resistencia dieléctrica (min)	2 KVAC
Resistencia	17.5 Ω/1000ft max. a 20 °C
Propiedades químicas y mecánicas	
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Ciclos de torsión	20 millones Ciclos
Resistencia a la flexión en frío	-40 °C
Ciclos de flexión de 10 x Ø	20 millones *
	Quando se instalan correctamente a 20 °C, RH de 50 % y una velocidad de ciclo de ≤ 0,5 ciclos por segundo.
C-track	Sí
En reposo	-40 °C...+105 °C

En movimiento	5 °C...+105 °C
Temperatura ambiente durante la instalación	-10 °C...+105 °C
Aprobación	
Homologaciones UL	UL 758 AWM 21002
Homologaciones CSA	CSA AWM I/II A/B CSA FT1
aprobaciones de cables	RoHS CE
Nota	
	El uso del cable en temperaturas extremas, cuando está expuesto a ciertos productos químicos y por sobre la velocidad de ciclo nominal o por debajo del radio de flexión nominal del cable, puede reducir la resistencia a la flexión.
Nota	- Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas sin previo aviso.