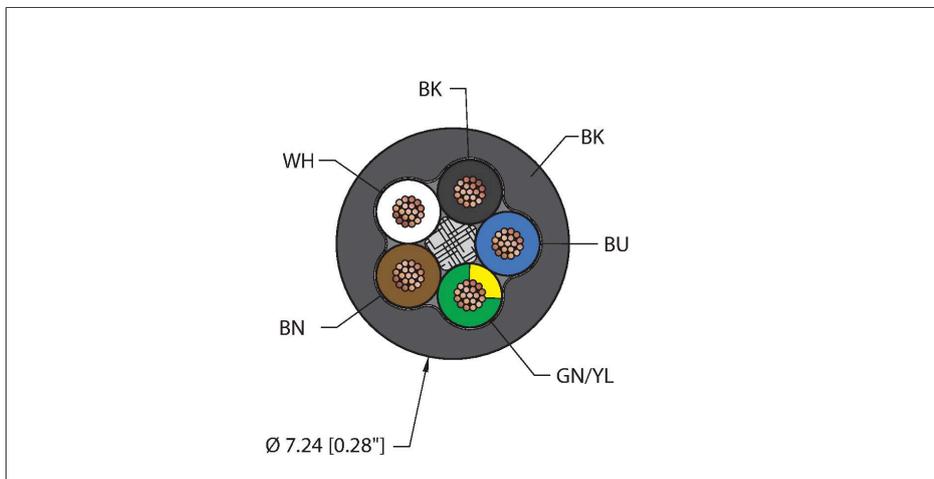


# BLK,TPU,5X18,AWM,MSHA General Purpose Cable – Reelfast™ Bulk Cable

## Características



- Cable de uso general
- Envoltura exterior de TPU, color negro, 5 x 18 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	BLK,TPU,5X18,AWM,MSHA
N.º de ID	RF51914
<b>Cable</b>	
plataforma de cable	cable universal
Número de conductores	5
Diámetro del cable:	Ø 7.24 mm
Funda del cable	TPU, Negro
Diámetro del conductor	0.076 "
Material conductor	TC (cobre estañado)
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	5 x 18 AWG [similar a 0,75 mm²]
Hilo trenzado, arreglo	19 x 0.0092 "
Colores del conductor	BN, WH, BU, BK, GN/YL
masa	0.173 lbs. /metro
<b>Propiedades eléctricas a +20 °C</b>	
voltaje	UL/CSA AWM 600V
Resistencia dieléctrica (min)	2 KVAC
Resistencia	7.22 Ω/1000ft max. a 20 °C
<b>Propiedades químicas y mecánicas</b>	
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Resistencia a la flexión en frío	-40 °C
Ciclos de flexión de 20 x Ø	10 millones *
	Cuando 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...+90 °C
En movimiento	-40 °C...+90 °C

Temperatura ambiente durante la instalación -20 °C...+90 °C

**Aprobación**

Homologaciones UL UL 758 AWM 21744

Homologaciones CSA CSA AWM I/II A/B  
CSA FT1

Homologaciones adicionales MSHA

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.