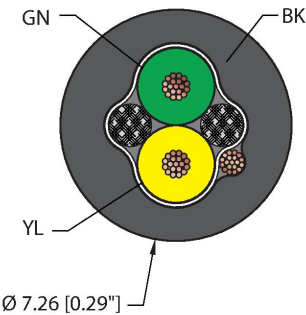


BLK,EX60,2X20,S-DF,AWM,J1939-11
Fieldbus Technology Cable – Reelfast™ Bulk Cable



Características



- Cable para bus de campo
- Tipo de bus de campo: J1939-11, funda EX60, color negro, con blindaje, 2 × 20 AWG
- Resistencia a la flexión en frío de -60 °C
- Grados de resistencia ignífuga: UL1061, CSA FT1
- UL/CSA AWM 600V

Tipo	BLK,EX60,2X20,S-DF,AWM,J1939-11
N.º de ID	RF52323
Cable	
plataforma de cable	cable del bus de campo
Protocolo de red	J1939-11
Número de conductores	2
Diámetro del cable:	Ø 7.26 mm
Funda del cable	EX60, Negro
Blindado	Aluminio/poliéster (ENTRADA)
Sección transversal del cable de drenaje	20 AWG, TC (cobre estañado)
Diámetro del conductor	0.096 "
Material conductor	TC (cobre estañado)
Aislamiento del conductor	XLPE, expandido
Sección transversal de núcleo	2 x 20 AWG [similar a 0,50 mm²]
Hilo trenzado, arreglo	19 x 32 AWG
Colores del conductor	GN, YL
masa	0.153 lbs. /metro
Propiedades eléctricas a +20 °C	
voltaje	UL/CSA AWM 600V
Resistencia dieléctrica (min)	2 KVAC
Resistencia	38.2 mΩ /m max. a 20 °C
Nom. Capacidad	75 pF/m max. @ 1 MHz
Nom. Impedancia	150 Ω ± 10% @ 1 MHz
Propiedades químicas y mecánicas	
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 4 x Ø
Resistencia a la flexión en frío	-60 °C
En reposo	-60 °C...+105 °C
En movimiento	-40 °C...+105 °C

Temperatura ambiente durante la instalación -20 °C...+105 °C

Aprobación

Homologaciones UL UL 758 AWM 2586

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

aprobaciones de cables RoHS
SAE J1939-11
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.