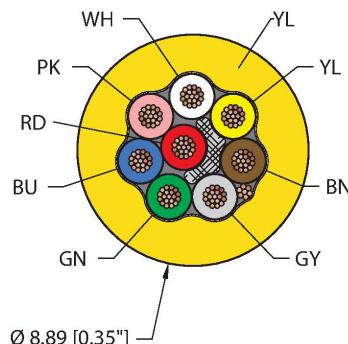


YEL,PVC,8X18,ITC,MSHA

Instrumentation Tray Cable – Reelfast™ Bulk Cable



Características



- Cable de la bandeja de instrumentación
- Funda de PVC, color amarillo, 8 x 18 AWG
- Resistente a los rayos ultravioletas
- Resistencia a la flexión en frío de -40 °C
- Resistente al aceite
- Grados de resistencia ignífuga: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4
- ITC 150V
- PLTC 300V
- UL/CSA AWM 600V
- CMX OUTDOOR 300V
- CMG 300V

Tipo	YEL,PVC,8X18,ITC,MSHA
N.º de ID	RF51087
Cable	
plataforma de cable	cable bandeja de instrumentación
Número de conductores	8
Diámetro del cable:	Ø 8.89 mm
Funda del cable	PVC, Amarillo
Diámetro del conductor	0.076 "
Material conductor	TC (cobre estañado)
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	8 x 18 AWG [similar a 0,75 mm ²]
Hilo trenzado, arreglo	19 x 0.0092 "
Colores del conductor	RD, PK, WH, YL, BN, GY, GN, BU
masa	0.283 lbs. /metro
Propiedades eléctricas a +20 °C	
voltaje	ITC 150V PLTC 300V UL/CSA AWM 600V CMX OUTDOOR 300V CMG 300V
Resistencia dieléctrica (min)	2 KVAC
Resistencia	7.22 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
Resistencia a la flexión en frío	-40 °C
En reposo	-40 °C...+105 °C
En movimiento	-40 °C...+105 °C
Temperatura ambiente durante la instalación	-20 °C...+105 °C

Aprobación

Homologaciones UL	UL 2250 ITC UL 13 PLTC Sunlight Resistant -40C Cold Bend Oil Res I Oil Res II UL 758 AWM 2586
Homologaciones CSA	CSA AWM I/II A/B CMX OUTDOOR-CMG CSA FT4
Homologaciones adicionales	MSHA
aprobaciones de cables	RoHS
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.