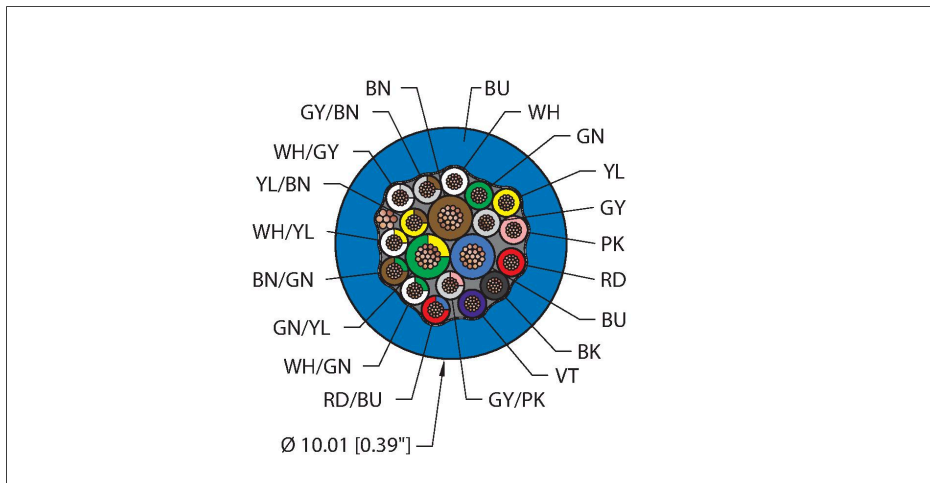


BLU,PVC,3X18+16X22,S-DF,ITC,MS40 Instrumentation Tray Cable – Reelfast™ Bulk Cable



Características



- Cable de la bandeja de instrumentación
- Funda de PVC, color azul, con blindaje, 3 × 18 + 16 × 22 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, IEEE 1202 FT4, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60332-3-22
- ITC 150V
- PLTC 300V
- 1309 MSB 300V
- CIC 300V

Tipo	BLU,PVC,3X18+16X22,S-DF,ITC,MS40
N.º de ID	RF50965
Cable	
plataforma de cable	cable bandeja de instrumentación
Número de conductores	19
Diámetro del cable:	Ø 12.5 mm
Funda del cable	PVC, Azul
Blindado	Aluminio/poliéster (ENTRADA)
Sección transversal del cable de drenaje	20 AWG, TC (cobre estañado)
Diámetro del conductor	0.086 "
Material conductor	TC (cobre estañado)
Aislamiento del conductor	XLPE
Sección transversal de núcleo	3 x 18 AWG [similar a 0,75 mm²]
Hilo trenzado, arreglo	19 x 0.0092 "
Diámetro del conductor	0.06
Aislamiento del conductor	XLPE
Sección transversal de núcleo	16x 22 AWG [similar a 0,34 mm²] mm²
Composición hilos conductores	19 x0.0058 mm
Colores del conductor	BU, GN/YL, BN, WH, GN, YL, GY, PK, RD, BK, VT, GY/PK, RD/BU, WH/GN, BN/GN, WH/YL, YL/BN, WH/GY, GY/BN
masa	0.528 lbs. /metro
Propiedades eléctricas a +20 °C	
voltaje	ITC 150V PLTC 300V 1309 MSB 300V CIC 300V
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)	≥ 15 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 1309 Marine Shipboard UL 2250 ITC UL 13 PLTC Sunlight Resistant -40C Cold Bend Oil Res I
Homologaciones CSA	CSA C22.2 No.245 Marine Shipboard CSA C22.2 No.239 CIC CSA FT1 CSA FT4 Sunlight Resistant
Homologaciones adicionales	IEEE 1202/FT4 IEEE 1580-2010
aprobaciones de cables	RoHS CE
Homologaciones y aprobaciones para entorno marino y naval	ABS

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.
------	-----------------------------------------------------------------------------------