

DIXON 8031 LSZH Cable multiconductor de Audio, Control e Instrumentación Cable Apantallado 3 Conductores x 16 AWG Chaqueta LSZH - 300V.



Descripción

3 conductores calibre 16 AWG (26x36), pantalla general de aluminio (100% cobertura), cable de descarga calibre 18 AWG, chaqueta exterior LSZH (Low Smoke Zero Halogen - Baja emisión de humos cero halógenos).

Aplicaciones

Los cables son empleados para transmitir señales digitales y analógicas (4-20mA) en circuitos de instrumentación y seguridad, medición y monitoreo de presión, nivel, temperatura, volumen y monitoreo de señales de alarma.

Características Físicas

Conductor

Número de conductores: 03
Calibre: 16 AWG
Conductor extra flexible: 26x36
Material del conductor: Cobre

Apantallamiento

Lámina de Aluminio
Cobertura: 100%
Protección Contra interferencia electromagnética

Cable de descarga (Conductor a tierra)

Calibre: 18 AWG
Conductor Flexible: 7x26
Material: Cobre estañado

Aislamiento de cada conductor

Material de Aislamiento: PVC
Espesor de pared: 0.406 mm +/- 0.1 mm
Trensado/pie: 4
Color de cada aislamiento: Blanco - Negro - Rojo

Diámetro nominal total
Diámetro nominal total: 06.5 mm +/- 0.15 mm

Características Mecánicas y Eléctricas

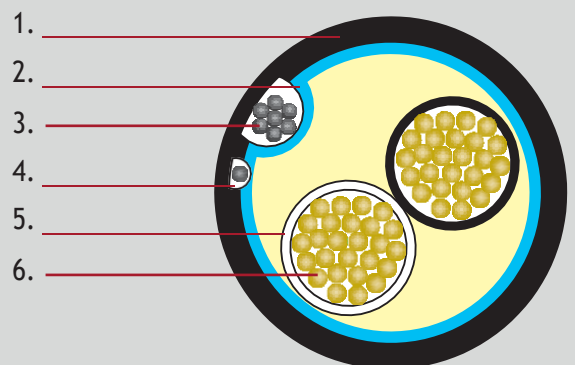
Temperatura de operación: -30°C a +105°C
Especificación NEC/(UL): ITC, PLTC
Especificación CEC/C(UL): CMG
Voltaje de operación max. 300 V RMS

Empaque

Presentación: Carrete de 1000 pies (305 metros)

Chaqueta exterior

Material: LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
Color: Negro
Cumple con:
Resistencia al fuego: IEC 60332-1
Toxicidad: IEC 60754-1
Gas Ácido: IEC 60754-2
Densidad de Humo: IEC 61034-2



Dixon 8030 LSZH 2C X 16 AWG

1. Chaqueta Exterior LSZH
2. Cable de descarga (Cobre estañado)
3. Cordón de Apertura
4. Apantallamiento (Lámina de aluminio)
5. Aislamiento de PVC
6. Conductor de Cobre