

ESPECIFICACIONES TECNICAS



DIXON 8020 LSZH Cable multiconductor de Audio, Control e Instrumentación
Cable Apantallado 2 Conductores x 22 AWG
Chaqueta LSZH – 300V.



Descripción

2 conductores calibre 22 AWG (07x30), conductores trenzados, pantalla general de aluminio (100% cobertura), cable de descarga calibre 22 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: 02

Calibre: 22 AWG

Conductor flexible: 07x30

Material del conductor: Cobre estañado

Apantallamiento

Lámina de Aluminio

Cobertura: 100%

Protección Contra interferencia electromagnética

Cable de descarga (Conductor a tierra)

Calibre: 22 AWG

Conductor Flexible: 7x30

Material: Cobre estañado

Aislamiento de cada conductor

Material de Aislamiento: PVC

Espesor de pared: 0.22 mm +/-0.1 mm

Color de cada aislamiento: Negro - Rojo

Diámetro nominal total

Diámetro nominal total: 03.4 mm +/- 0.15 mm

Características Mecánicas y Eléctricas

Temperatura de operación: -20°C a +75°C

Especificación NEC/(UL): CMR

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

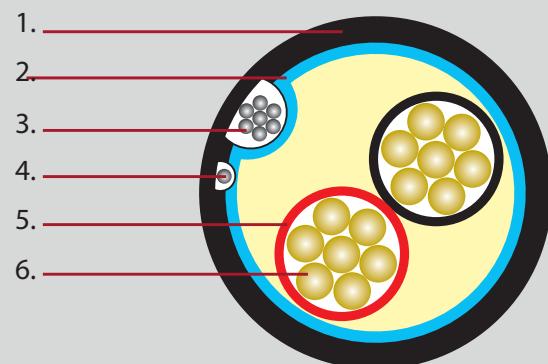
Cumple con:

Resistencia al fuego: IEC 60332-1

Toxicidad: IEC 60754-1

Gas Ácido: IEC 60754-2

Densidad de Humo: IEC 61034-2



Dixon 8020 LSZH 2C X 22 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 Estañado