

## DIXON 8012 LSZH Cable multiconductor de Audio, Control e Instrumentación Cable Apantallado 4 Conductores x 18 AWG Chaqueta LSZH – 300V.



### Descripción

4 conductores calibre 18 AWG (16x26), pantalla general de aluminio (100% cobertura), cable de descarga calibre 20 AWG, chaqueta exterior LSZH (**L**ow **S**moke **Z**ero **H**alogen – 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: 04

Calibre: 18 AWG

Conductor extra flexible: 16x26

Material del conductor: Cobre

#### Apantallamiento

Lámina de Aluminio

Cobertura: 100%

Protección Contra interferencia electromagnética

#### Cable de descarga (Conductor a tierra)

Calibre: 20 AWG

Conductor Flexible: 10x30

Material: Cobre estañado

#### Aislamiento de cada conductor

Material de Aislamiento: PVC

Espesor de pared: 0.40mm +/-0.1 mm

Color de cada aislamiento: Blanco - Rojo - Negro - Verde

Diámetro nominal total

Diámetro nominal total: 06.4 mm +/- 0.15 mm

### Características Mecánicas y Eléctricas

Temperatura de operación: -20°C a + 80°C

Especificación NEC/(UL): CMG

Especificación CEC/C(UL): CMG

Voltaje de operación max. 300 V RMS

### Empaque

Presentación: Carrete de 1000 pies (305 metros)

#### Chaqueta exterior

Material: LSZH (**L**ow **S**moke **Z**ero **H**alogen)

Color: Negro

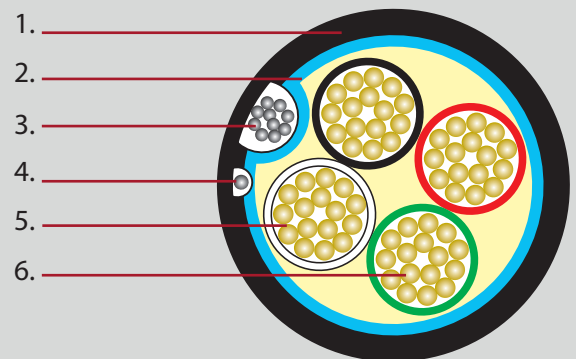
Cumple con:

Resistencia al fuego: IEC 60332-1

Toxicidad: IEC 60754-1

Gas Ácido: IEC 60754-2

Densidad de Humo: IEC 61034-2



### Dixon 8012 LSZH 4C X 18 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