

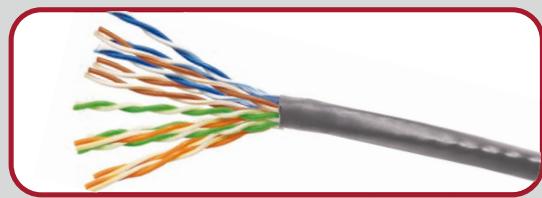
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



DIXON 6070 LSZH CABLE UTP CAT 3

12 Pares x 24 AWG 100 - 350 MHZ

Chaqueta LSZH



Descripción

24 conductores calibre 24 AWG. Cable UTP (Unshielded Twisted Pair – Par trenzado No apantallado), conductores de cobre sólido, chaqueta exterior LSZH (Low Smoke Zero Halogen – Baja Emisión de humos cero halógenos)

Aplicaciones

Los cables son empleados para aplicaciones vigentes para categoría 3, tales como telefonía.

Características Físicas del Conductor

Número de pares: 12

Calibre: 24 AWG

Conductor: Núcleo sólido

Material del conductor: cobre

Diámetro de conductor: 0.462 mm

Chaqueta exterior

Diámetro: 5.08 mm +/- 0.20 mm

Espesor de pared: 0.72 mm

Material: LSZH

Color: Gris

Cumple Normas

TIA/EIA 568-B.2 CAT 3

Cumple con

Resistencia al Fuego: IEC 60332-1

Toxicidad: IEC 60754-1

Gas Ácido: IEC 60754-2

Densidad de Humo: IEC 61034-2

Aislamiento de cada conductor

Material de Aislamiento: Polivinilo (PVC)

Diámetro aislamiento: 0.863 mm

Características Mecánicas y Eléctricas

Temperatura de Operación: -20°C a 80°C

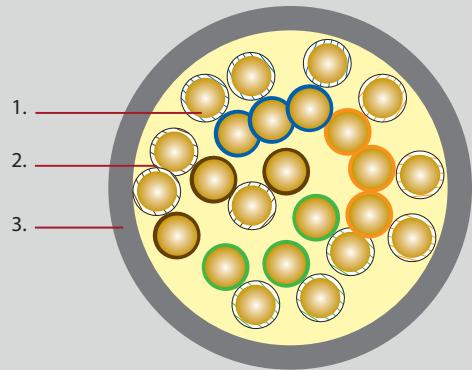
Inductancia nominal: 24.5 µH/ft.

Capacitancia Nominal a 1Khz: 15 pF/ft

Voltaje típico de operación: 12/24 Vdc.

Corriente recomendada Max: 2.2 Amp. por conductor a 25°C

Tensión máx Recomendada: 35 Lbs



Empaque

Presentación: Caja con dispensador de 1000FT (305 metros).

**DIXON 6070 LSZH
12P x 24 AWG – UTP CAT3**

1. Conductor de Cobre
2. Aislamiento de Polivinilo (PVC)
3. Chaqueña LSZH