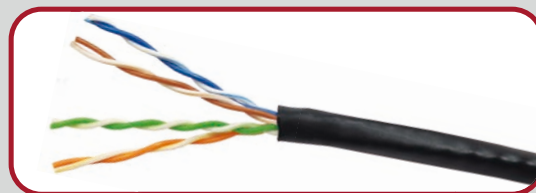


## DIXON 7080 CABLE UTP CAT 5E 4 Pares x 24 AWG 100 - 350 MHZ UTP PARA EXTERIORES



### Descripción

4 conductores calibre 24 AWG. Cable UTP ( **U**nshielded **T**wisted **P**air – Par trenzado, no apantallado), conductores de cobre sólido con chaqueta de PE.

### Aplicaciones

Los cables son empleados para aplicaciones vigentes para categoría 5E, tales como 10 BaseT, 100 Base TX, 100 Base TX, 622 ATM y 1000 Base TX.

### Características Físicas del Conductor

Número de pares: 04  
Calibre: 24 AWG  
Conductor: Núcleo sólido  
Material del conductor: cobre  
Diámetro de conductor: 0.482 mm

### Chaqueta exterior

Diámetro: 5.08 mm +/- 0.20 mm  
Espesor de pared: 0.72 mm  
Material: PE uso externo  
Color: negro

### Aislamiento de cada conductor

Material de Aislamiento: Polivinilo (PVC)  
Diámetro aislamiento: 0.86 mm

### Cumple Norma

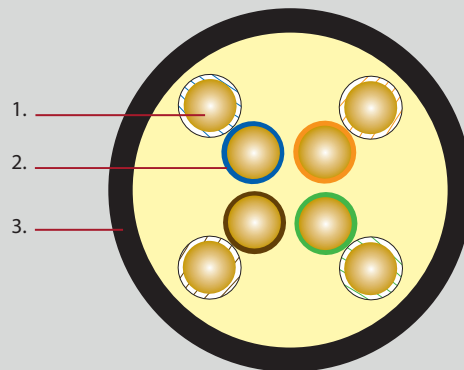
TIA/EIA 568-B.2 CAT5E  
Para cableado Vertical, CSA Ft1.

### Color de cada par:

Par 1: Azul & Azul/Blanco.  
Par 2: Anaranjado & Anaranjado/Blanco  
Par 3: Verde & Verde/ Blanco  
Par 4: Marrón & Marrón/Blanco

### Características Mecánicas y Eléctricas

Temperatura de Operación: -20°C a 80°C  
Inductancia nominal: 24.5  $\mu$ H/ft.  
Capacitancia Nominal a 1Khz: 15 pF/ft  
Voltaje Operación máximo: 300 V RMS  
Voltaje típico de operación: 12/24 VDC.  
Corriente recomendada Max: 2.2 Amp. por conductor a 25°C  
Tensión max Recomendada: 35 Lbs



## DIXON 7080 4P x 24 AWG – UTP CAT5E EXTERIORES

### Empaque

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

1. Conductor de Cobre Sólido
2. Aislamiento de Polivinilo (PVC)
3. Chaqueta de Polietileno (PE)