



# C6AA-150

## Cable patch

**Cat6a U/FTP Cable LAN multifilar**

Longitud 20 metros Chaqueta LSZH

UL 444 – ANSI/TIA 568C2

Cable Horizontal Conductor sólido

**Conductor:** Cable de cobre sólido (1 x AWG23)

**Protección de cada hilo:** HDPE(CMI-75E)

Espesor mínimo promedio: 0.208 mm;

Espesor mínimo: 0.195mm

**Código de colores:**

Par 1: Azul & Blanco/Azul

Par 2: Naranja & Blanco/Naranja

Par 3: Verde & Blanco/Verde

Par 4: Café & Blanco/Café

**Protección:** envoltura de papel aluminioado en cada par trenzado y chaqueta exterior PE/LSZH.

**Chaqueta:**

PE/LSZH (Bajo humo, cero halógeno)

Espesor mínimo promedio: 0.685 mm;

Espesor mínimo: 0.558 mm

O.D. aproximado: 7.8 mm +/- 0.3mm

temperatura: (+75° a -10°C)

**Requerimientos eléctricos:** (longitud: 305M)

Impedancia( $Z_0$ ): 115 +/- 85 $\Omega$

DC Resistencia Capac. desequilibrio: 2%

Capacidad desequilibrio par a tierra: 330 pF/100M Max

Resistencia del conductor: 7.32 $\Omega$ / 100M 20°C Max

Capacidad mútua: 5600 pF/100m Max

Prueba de chispa: 2.5KV

Velocidad Nominal de propagación (NVP): 68 %

