



C6AR-05-4

Cable patch

Cat6a U/FTP Cable LAN multifilar
 Longitud 4x50 cms Chaqueta LSZH
 23AWG x 4P - 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 +/- 85Ω
 DC Resistencia Capac. desequilibrio: 2%
 Capacidad desequilibrio par a tierra: 330 pF/100M Max
 Resistencia del conductor: 7.32Ω/ 100M 20°C Max
 Capacidad mútua: 5600 pF/100m Max
 Prueba de chispa: 2.5KV
 Velocidad Nominal de propagación (NVP): 68 %

