

CAT6 UTP 305m Azul Dca mmc LSZH

Construcción:

Elemento central: Separador en cruz de polietileno.

Conductor: Cobre Pulido Sólido AWG23.

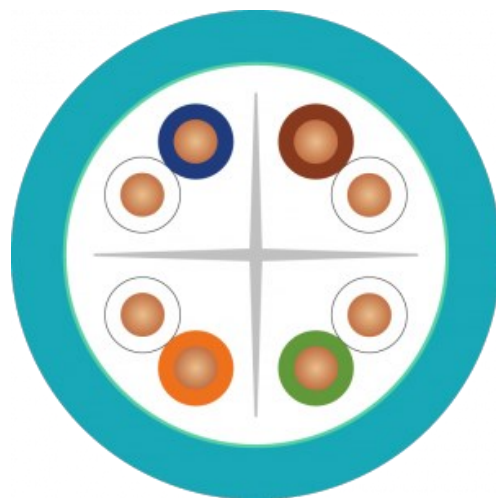
Aislamiento: UNE-EN 50290-2-23 - Polietileno para aislamientos.

Identificaciones: Bl/Az-Az, Bl/Ve-Ve, Bl/Nj-Nj, Bl/Ma-Ma

Formación: Pares

Cubierta exterior: EN 50290-2-22 - Compuesto PVC tipo TM52.

Color: Azul RAL-5024



Aplicaciones.

Cable de datos sin pantalla, para aplicaciones de transmisión de señales digitales y analógicas de voz, datos y video. Cable categoría 6 hasta 350 MHz en instalaciones horizontales y verticales (troncales).

Para aplicaciones:

Ethernet Base T hasta 1 Gbits/s.

TOKEN RING 4/16 MBITS

ISDN.

ATM 155, 622Mbits/s y 1.2Gbits.

IEEE 802.3 af/at : PoE.

Datos técnicos / Normativa.

Clasificación CPR: Dca-s2, d2, a2

Tensión de servicio: 100/100V

Tensión de ensayo: 1000 V

Temperatura de servicio: -15... +70°C

Normativas:

(Constructiva) IEC-61156-5 - Cables multiconductores y pares/quad simétricos para comunicaciones digitales - Parte 5: Cables simétricos de par/cuadretes con características de transmisión de hasta 1.000 MHz.

(Aislamiento) UNE-EN 50290-2-23 - Polietileno para aislamientos.

(Cubierta) UNE-EN 50288-7 - Cables Instrumentación y control. / EN 50290-2-22 - Compuesto PVC tipo TM52.

(Fuego) UNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1) - No propagador de la llama.

(Directivas) 2014/35/EU - Directiva Europea Productos Baja Tensión.

(Directivas) 2011/65/EU - RoHS (No Utilización Productos tóxicos).

(Sistema) UNE-EN 50173-1 - Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 1: Requisitos generales.

(Sistema) ISO/IEC 11801 Edition 2 - CLASSE E - Tecnología de la información -- Cableado genérico.