

Construcción

Conductor Cobre pulido rígido

23 AWG (0,56mm Aprox.)

Aislamiento Polietileno sólido

Diámetro nominal: 1,04mm

Formación 4 pares trenzados cableados conjuntamente sobre elemento separador no metálico (cruceta)

Pantalla individual - Pantalla general -

Cubierta exterior Compuesto libre de halógenos

Color standard: Azul claro

Características técnicas

Diámetro exterior8,3 mmPeso48 Kgs/Km

T^a de servicio -10°C + 60°C (en servicio)

0°C + 50°C (durante instalación)

Radio curvatura Min. 8xD (durante instalación)

4xD (en servicio)

Impedancia característica 100 Ohm

Aplicación

Cable de transmisión de datos libre de halógenos de Categoría 6A para redes de área local (LAN):

10 BASE-T Ethernet

100 BASE-TX Fast Ethernet

1000 BASE-T Gigabit Ethernet

10G BASE-T 10 Gigabit Ethernet

1.2/2.4 Gbs ATM

Video analógico y digital

*CPR:

Cable apto para instalarse bajo los requerimientos de la normativa CPR (Construction Product Regulation (EU) N°305/2011) de acuerdo con la clasificación (Euroclase) especificada en el presente documento.

Normativa / Propiedades

Clasificación CPR (Euroclase)

Ref. construcción/diseño IEC 61156-5

ISO 11801 EN 50173 ANSI/TIA-568-C

B2ca-s1a,d1,a1

(Según norma UNE-EN 50575)

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

Libre de halógenos UNE-EN 60754-1 (IEC 60754-1)

Baja emisión de humos UNE-EN 61034 (IEC 61034)











Código: Familia: 1465 Revisión: 0 Fecha: 04/04/2018 Realizado:

IT1F1



TABLA DE COLORES

N° de PAR	Conductor A	Conductor B
1	Azul	Blanco
2	Naranja	Blanco
3	Verde	Blanco
4	Marrón	Blanco

Tabla de Artículos

Código	Cable	Presentación
14650259	U/UTP Cat.6A 4x2xAWG23 LSHF	Bobinas 500mts

Código: Familia: 1465 Revisión: 0

Fecha: 04/04/2018

Realizado:

Aprobado: