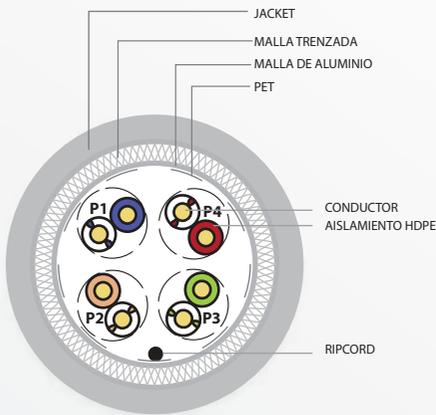


Cable SF/UTP sólido exterior

Cat 5e color negro



Descripción

OPCABOCAT5ESSFUTPNE

El Cable SF/UTP categoría 5e de Optronics, cumple con los Requerimientos especificados en la norma TIA/EIA-568-C.2. Su objetivo es la interfaz física para conectar los puntos de consolidación de la sala de Telecomunicaciones en el área de trabajo.

Contiene un blindaje de lámina de Aluminio el cual permite una mejor protección contra interferencias electromagnéticas. En calibre 24 AWG, permite flexibilidad en instalación, capacidad de crecimiento y facilidad de administración.

Especificaciones Generales del Cable

Conductor	
Calibre	24 AWG
Material	Cobre Solido
Diámetro (Nominal)	0.50 ± 0.008 mm
Aislamiento del conductor	
Material	HDPE
Diámetro (Nominal)	1.00 ± 0.05 mm
Número de pares	4
Cubierta	
Material	PE
Diámetro (Nominal)	6.3 ± 0.2mm
Espesor (Promedio)	0.6 ± 0.05 mm
Color	Negro
Rango de Temperatura	75 °C
Blindaje	
Protección global 1	Lamina de Aluminio Mylar
Protección global 2	Malla trenzada de cobre al 50%
Características eléctricas	
Impedancia	1-100MHz (100±15 Ohms)
Resistencia de desequilibrio en DC	Max 2.5%
Capacitancia de desequilibrio Máx.	330 pF/1000M
Resistencia del aislamiento	>5000MΩ*Km
Resistencia dieléctrica	DC 2500 V 2S
Código de los colores de los pares	Azul-Blanco / Azul Naranja-Blanco / Naranja Verde-Blanco / Verde Café-Blanco / Café

Normas y Estándares

TIA/EIA 568-C2	IEC 61156-5
ISO/IEC 11801	