

Hoja de especificaciones



Cable UTP Cat5e 305m PVC (CM)

SKU: 9C5M4-E2 · Categoría: cat5e



Producto	Cable UTP Cat5e 305m PVC (CM)
SKU	9C5M4-E2
Categoría	cat5e

Descripción

Cable estándar Cat 5e UTP con chaqueta PVC (CM) para instalaciones horizontales. Solución rentable y confiable para redes LAN, soporta Gigabit Ethernet, VoIP y Power over Ethernet. No debe usarse en tramos verticales ni espacios plenum.

Características clave

- Rollo de 305 metros
- Cable UTP sólido de 04 pares Cat 5e
- Chaqueta PVC (CM)
- Color gris

Aplicaciones y cumplimiento

Aplicaciones	Normas y cumplimiento
<ul style="list-style-type: none">• Instalaciones horizontales• Ethernet 10/100/1000BASE-T• VoIP, PoE (Type 1, 2)• Redes LAN corporativas	<ul style="list-style-type: none">• ANSI/TIA-568.2-D (Cat 5e)• UL Listed CM• ISO/IEC 11801-1• RoHS

Construcción

Conductor	Cobre sólido 24 AWG
Aislamiento	Polietileno
Chaqueta	PVC (CM)
Ø Externo	≈ 5.5 mm
Color	Gris

Especificaciones eléctricas / Rendimiento

Resistencia DC (Bucle)	≤ 18.2 Ω/100 m (20 °C)
Capacitancia	≤ 5.6 nF/100 m
Impedancia Característica	100 ± 15 Ω @ 1–100 MHz
NEXT / PSNEXT	NEXT ≥ 35.3 dB @ 100 MHz
Ancho De Banda	100 MHz

Condiciones de instalación

Radio De Curvatura	≥ 4 × Ø (instalado) / 8 × Ø (tendido)
Fuerza De Tracción	≤ 110 N
Rango De Temperatura	-20...+60 °C (operación)

Dimensiones / Empaque

Longitud	305 m
Peso	≈ 9 kg
Presentación	Caja easy-pull

SKU: 9C5M4-E2

Documento de especificaciones · Siemon / DS3

