

Hoja de especificaciones



Cable F/UTP Cat6A 305m LSZH-3 Violeta
SKU: 9A6J4-A5 · Categoría: cat6a

Producto	Cable F/UTP Cat6A 305m LSZH-3 Violeta
SKU	9A6J4-A5
Categoría	cat6a

Descripción

Cable F/UTP Cat 6A premium con chaqueta LSZH-3 certificada IEC 60332-3 para resistencia superior a propagación de llamas en cables agrupados. Diseñado para centros de datos de misión crítica con máxima protección contra incendios.

Características clave

- Rollo de 305 metros
 - Cable F/UTP sólido 04 pares Cat 6A
 - Conductor 23 AWG
 - Chaqueuta LSZH IEC 60332-3, color violeta

Aplicaciones y cumplimiento

Aplicaciones

- Centros de datos de misión crítica
 - Instalaciones con alta densidad de cables
 - 10GBASE-T hasta 100m
 - Aplicaciones PoE++ de alta potencia
 - Entornos con requisitos de seguridad contra incendios

Normas y cumplimiento

- ANSI/TIA-568.2-D (Cat 6A)
 - ISO/IEC 11801 Clase EA
 - IEC 60332-3 (LSZH-3)
 - IEC 61034 (baja emisión de humo)
 - IEC 60754 (libre de halógenos)
 - RoHS

Construcción

Conductor	Cobre sólido 23 AWG
Aislamiento	Poliolefina libre de halógenos
Blindaje	Lámina de aluminio global (F/UTP)
Separador	Cruz de polietileno
Chaqueta	LSZH IEC 60332-3
Ø Externo	≈ 7.9 mm
Color	Violeta

Especificaciones eléctricas / Rendimiento

Condiciones de instalación

Radio De Curvatura	$\geq 4 \times \emptyset$ (instalado) / $8 \times \emptyset$ (tendido)
Fuerza De Tracción	≤ 110 N
Rango De Temperatura	-10...+60 °C (operación)

Dimensiones / Empaque

Longitud	305 m
Peso	≈ 13.5 kg
Presentación	Caja de cartón reciclable

SKU: 9A6J4-A5

Documento de especificaciones · Siemon / DS3

