

Bobina de Cable UTP / Cat6A / 23 AWG / LSZH-3 / 305 m (1000 pies) / Vari-MaTriX HD / 10GBASE-T / PoE

SKU: PUL6AHD04WH-EG Marca: PANDUIT Categoría: Categoría 6A

Garantía: 3 años

$14,140.08

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este cable de Categoría 6A/Clase EA está construido con conductores de cobre de 23 AWG con aislamiento de HDPE de bajo humo y cero halógenos (LSZH-3). Los conductores están trenzados en cuatro pares y separados por un divisor cruzado que minimiza la diafonía interna. Una cinta metálica Vari-MaTriX rodea los pares, reduciendo el diámetro total del cable mientras suprime la diafonía exógena y preserva la inmunidad ante interferencias electromagnéticas. El diseño innovador permite enrutar el cable en conductos estrechos, canalizaciones y espacios reducidos sin comprometer el rendimiento eléctrico.
Características principales
Conductores de cobre sólido 23 AWG con aislamiento LSZH-3
Divisor cruzado para reducción de diafonía entre pares
Cinta Vari-MaTriX con blindaje metálico que minimiza el diámetro del cable
Supresión de diafonía exógena e inmunidad a interferencias electromagnéticas
Flexibilidad de instalación en conductos estrechos y espacios reducidos
Certificado para aplicaciones 10GBASE-T y alimentación PoE
Forro ignífugo libre de halógenos para mayor seguridad en incendios
Cumplimiento de estándares internacionales de seguridad y rendimiento
Especificaciones técnicas
Categoría
Cat6A / Clase EA

Conductores
4 pares, cobre sólido 23 AWG

Aislamiento
HDPE LSZH-3 (bajo humo, cero halógenos)

Blindaje
Cinta metálica Vari-MaTriX HD

Divisor interno
Divisor cruzado para reducción de diafonía

Forro exterior
Ignífugo LSZH-3

Longitud
305 m (1000 pies)

Color
Blanco

Aplicaciones soportadas
10GBASE-T, PoE

Materiales disponibles
LSZH-3, FEP (CMP), PE Riser (CMR), PVC (CM)

Ventaja de diseño
Diámetro reducido para instalación en espacios reducidos

Cumplimiento
Estándares internacionales de seguridad y rendimiento

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Divisor cruzado que reduce diafonía interna**
Característica 2	**Cinta Vari-MaTriX con blindaje metálico integrado**
Característica 3	**Diámetro reducido para conductos estrechos**
Característica 4	**Certificado para redes 10GBASE-T y alimentación PoE**
Característica 5	**Forro ignífugo libre de gases tóxicos LSZH-3**
Característica 6	**Inmunidad optimizada a interferencias electromagnéticas**