



Bobina de Cable UTP de 4 Pares, Vari-MaTriX HD, Cat6A, 23 AWG, CMR (Riser), Color Naranja, 305 Metros (1000 Pies)

SKU: PUR6AHD04OR-G Marca: PANDUIT Categoría: Categoría 6

\$10,133.89

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de descripción --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 15px; margin: 0 0 15px 0; color: inherit;'>El cable de Categoría 6A/Clase EA esta construido con conductores de cobre de 23 AWG con HDPE de bajo humo y cero halógenos (LSZH), FEP (CMP) PE Riser (CMR) o PVC (CM). Los conductores de cobre están trenzados en pares y separados por un divisor cruzado. Los cuatro pares están rodeados por una cinta metálica Vari-MaTriX y un forro ignífugo. La cinta Vari-MaTriX minimiza el diámetro del cable y suprime los efectos de la diafonía exógena mientras conserva la inmunidad a las interferencias electromagnéticas. El diseño innovador del cable proporciona flexibilidad de instalación, ya que los cables se pueden enrutar en conductos estrechos a través de canalizaciones y espacios.</p> </div> <!-- Sección de aplicaciones --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicaciones</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin: 15px 0 0 0; padding: 0;'> <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Redes de Voz/Datos y Video de Alta Velocidad <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Instalaciones de CCTV IP Megapixel <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Redes inalámbricas <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Aplicaciones Power Over Ethernet IEEE 802.3af y 802.3at <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Aplicaciones en 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T y 10GBASE-T </div> <!-- Sección de especificaciones técnicas --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; margin: 15px 0 0 0; padding: 0;'> <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Rendimiento: Canal certificado en una configuración de 4 conectores de hasta 100 metros y excede los requisitos de los estándares ANSI / TIA-568.2-D Categoría 6A e ISO 11801 Clase EA barridos hasta 650 MHz para soportar la transmisión 10GBASE-T sobre sistemas de cableado de par trenzado como parte del sistema de cableado de cobre Panduit ® TX6A ™ 10Gig UTP <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Diámetro nominal: 6.2 mm <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Conductor: 23 AWG de cobre sólido aislado con HDPE (LSZH) <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Clasificación de flama: LSZH (Dca): IEC 60332-3-22, 60754-2, 61034-2; EEN 50575: EuroClass Dca-s2,d2,a1 <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Cumplimiento PoE: Cumple con IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt para aplicaciones PoE con certificación UL PoH según UL4299 <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Tensión maxima: 25 lbf (110 N) maximo <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Temperatura de instalación: 0°C a 50°C <li style='margin-bottom: 5px; list-style-type: disc; color: inherit;'>Temperatura de operación: -20°C a 75°C </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conductores de cobre 23 AWG para mayor rendimiento
Característica 2	Cinta Vari-MaTriX minimiza diafonía exógena y EMI
Característica 3	Cubierta ignífuga LSZH, FEP, CMR o PVC
Característica 4	Compatible con PoE IEEE 802.3af/at/bt
Característica 5	Soporta 10GBASE-T hasta 100 metros
Característica 6	Certificado bajo estándares ANSI/TIA e ISO