



**Bobina de Cable UTP / Cat6A / 23 AWG / CMP Plenum / 305m / 1000ft / Vari-MaTriX / 10GBASE-T / 650 MHz**

SKU: PUP6AHD04WH-G    Marca: PANDUIT    Categoría: Categoría 6

**\$34,322.76**

Precios con IVA incluido

**DESCRIPCIÓN**

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;\*><p style='margin-bottom: 16px;\*>Cable UTP de categoría 6A/clase EA diseñado para infraestructuras de red de alto rendimiento. Construido con conductores de cobre sólido de 23 AWG y aislamiento FEP plenum (CMP), apto para instalación en espacios de retorno de aire acondicionado. La innovadora cinta metálica Vari-MaTriX, segmentada en longitudes variables, reduce significativamente el diámetro del cable mientras suprime la diafonía exógena y preserva la inmunidad ante interferencia electromagnética. El divisor transversal mantiene la separación óptima entre los cuatro pares trenzados, garantizando performance consistente para aplicaciones 10GBASE-T, PoE de alta potencia, videovigilancia IP y sistemas convergentes de voz y datos.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;\*>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;\*><li>Cinta metálica Vari-MaTriX con segmentos de longitud variable</li><li>Reducción de diámetro para mayor densidad de cableado en canalizaciones</li><li>Supresión activa de diafonía exógena (AXT)</li><li>Inmunidad preservada ante interferencia electromagnética</li><li>Divisor transversal integrado entre los 4 pares trenzados</li><li>Forro ignífugo para cumplimiento plenum CMP</li><li>Compatible con aplicaciones PoE, CCTV IP y redes de voz/datos</li></ul><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;\*>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;\*><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Categoría / Clase</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>Cat6A / Clase EA</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Conductores</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>Cobre sólido 23 AWG</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Pares</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>4 pares trenzados</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Aislamiento</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>FEP Plenum (CMP)</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Separador interno</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>Divisor transversal</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Blindaje diafonía</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>Cinta Vari-MaTriX</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Ancho de banda</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>Hasta 650 MHz</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Aplicación máxima</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>10GBASE-T</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Longitud</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>305 m / 1000 ft</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Color</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>Blanco</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Estándares ISO</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>ISO 11801 Clase EA</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Estándares TIA</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>TIA-568.2-D Cat6A</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Aplicaciones soportadas</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>PoE, CCTV IP, voz/datos</div></div><div style='font-size: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;\*><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;\*>Clasificación NFPA</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;\*>CMP Plenum</div></div></div></div>

**ESPECIFICACIONES**

|                  |                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Cinta Vari-MaTriX reduce diámetro y suprime diafonía exógena                    |
| Característica 2 | Divisor transversal separa pares trenzados para rendimiento superior            |
| Característica 3 | Aislamiento FEP plenum CMP para instalaciones en espacios de aire acondicionado |
| Característica 4 | Compatible con PoE, CCTV IP y redes convergentes de voz/datos                   |
| Característica 5 | Diámetro reducido maximiza densidad en canalizaciones existentes                |
| Característica 6 | Certificado hasta 650 MHz para transmisión 10GBASE-T                            |