



Cable Planta Externa Cat6A / Blindado F/UTP / 4 Pares 23 AWG / Gel Anti-Humedad / 305 m (1000 pies)

SKU: PFO6X04BL-CEG Marca: PANDUIT Categoría: Categoría 6A

\$27,857.35

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'\><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 20px;'\>Cable de planta externa (OSP) categoría 6A diseñado para instalaciones en entornos subterráneos y húmedos donde la migración de humedad representa un riesgo crítico. Los conductores de cobre de 23 AWG con aislamiento de polietileno espumado están trenzados en pares y separados por una cruceta central para mantener la integridad de la señal en alta frecuencia. La construcción rellena de gel proporciona una barrera activa contra la penetración de agua, mientras que el blindaje de aluminio y el forro de polietileno resistente a rayos UV y abrasión aseguran durabilidad en condiciones climáticas extremas con un rango térmico operativo de -40°C a 80°C.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'\>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'\>Cumplimiento normativo IEC 61156-5 y ANSI/TIA-568-2.D para componentes Cat6ATransmisión 10GBASE-T garantizada hasta 100 metrosConstrucción rellena de gel anti-humedad para aplicaciones subterráneasBlindaje F/UTP con lámina de aluminio para protección EMIForro exterior de polietileno (PE) con resistencia UV y abrasiónCruceta central separadora de pares para control de diafoníaRango térmico operativo extendido: -40°C a 80°CUso exclusivo en ductos y tuberías — no apto para instalación aérea ni enterrado directo<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; 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-bottom: 24px;'\><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Categoría / Tipo</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>Cat6A / F/UTP Blindado</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Pares / Conductores</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>4 pares / 23 AWG cobre</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Aislamiento</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>Polietileno espumado</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Blindaje</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>Lámina de aluminio (F/UTP)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Forro Exterior</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>Polietileno (PE) UV resistente</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Protección Humedad</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>Relleno de gel anti-migración</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Rendimiento</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>10GBASE-T hasta 100 m</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Normas</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>IEC 61156-5, ANSI/TIA-568-2.D</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'\><div style='font-size: 0.85em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'\>Aplicación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'\>Ductos y tuberías únicamente</div></div></div><div style='font-weight: 600; color: inherit; margin-bottom: 8px;'\>△ Restricción de Instalación</div><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.5; margin: 0;'\>Este cable está diseñado exclusivamente para instalaciones en ductos y tuberías. No debe utilizarse en aplicaciones aéreas ni en enterrado directo sin conducto de protección.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión 10GBASE-T hasta 100 metros
Característica 2	Relleno de gel para protección subterránea
Característica 3	Blindaje aluminio contra interferencias EMI
Característica 4	Forro PE resistente a UV y abrasión
Característica 5	Rango térmico -40°C a 80°C operación
Característica 6	Diseñado para ductos y tuberías únicamente