



Cable Coaxial Trenzado / 500 m (1640 ft) / 50 Ohm / 10.29 mm / -70°C a +85°C / 16.2 GHz

SKU: CNT400/500M Marca: ANDREW / COMMSCOPE Categoría: Coaxiales

\$29,108.41

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; text-align: justify;'>Este cable coaxial trenzado de 500 metros (1640 pies) está diseñado para aplicaciones de radiofrecuencia que demandan baja atenuación y alta fiabilidad. Opera con excelente desempeño en frecuencias hasta 16.2 GHz, lo que lo hace ideal para sistemas de telecomunicaciones, redes inalámbricas e infraestructura RF profesional. Su construcción con conductor interior de aluminio revestido de cobre ofrece una conductividad superior, mientras que su chaqueta negra y trenza de 90% garantizan protección contra interferencias electromagnéticas y condiciones ambientales severas.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.8; padding-left: 20px; margin-bottom: 25px;'>Longitud de 500 m (1640 ft) en carrete continuoAtenuación optimizada para frecuencias hasta 16.2 GHzRango de temperatura operativa: -70°C a +85°CCompatibilidad universal con conectores RF estándarConductor interior híbrido aluminio-cobre de alta conductividad<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-top: 20px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Generales</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Tipo: Cable coaxial trenzado</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Serie: CNT-400</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Cobertura de trenza: 90%</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Color de chaqueta: Negro</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Impedancia: 50 Ohm</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Tamaño nominal: 0.400 in</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Dimensiones</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Diámetro sobre dieléctrico: 7.24 mm</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Diámetro sobre chaqueta: 10.29 mm</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Diámetro sobre cinta: 7.391 mm</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Conductor interior OD: 2.74 mm</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Conductor exterior OD: 8.08 mm</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Longitud: 500 m (1640 ft)</p></div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='color: inherit; background-color: transparent; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Eléctricas</h4><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Resistencia DC conductor interior: 4.69 Ohms/km</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Resistencia DC conductor exterior: 5.61 Ohms/km</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Frecuencia máxima: 16.2 GHz</p><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 6px 0; font-size: 13px;'>Temperatura operativa: -70°C a +85°C</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Baja atenuación hasta 16.2 GHz para RF de alta frecuencia
Característica 2	Conductor híbrido aluminio-cobre para óptima conductividad
Característica 3	Trenza de cobertura 90% para máxima protección EMI
Característica 4	Operación confiable de -70°C a +85°C en exteriores
Característica 5	Compatible con conectores RF estándar del mercado
Característica 6	Capacitancia de 78 pF/m para señales estables