

Sin imagen disponible

Bobina de cable coaxial / 500 m (1640 pies) / 50 ohm / 1-8800 MHz / Cubierta PE exterior

SKU: LDF4-50A/500M Marca: COMMSCOPE (ANDREW) Categoría: Coaxiales

\$111,254.16

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='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 16px;*>Bobina de 500 metros (1640 pies) de cable coaxial diseñada para aplicaciones de telecomunicaciones profesionales en el rango de 1 a 8800 MHz. Su impedancia de 50 ohmios garantiza una comunicación RF eficiente con mínima reflexión de señal. La construcción con conductor de aluminio y alta flexibilidad permite instalaciones sencillas incluso en trayectorias complejas. La cubierta exterior de polietileno ofrece protección durable contra condiciones climáticas adversas, mientras que sus especificaciones eléctricas optimizadas aseguran baja atenuación en frecuencias elevadas.</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; padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;*>Impedancia 50 ohm ±1 ohm para comunicación RF eficienteBaja pérdida de señal optimizada hasta 8800 MHzAlta flexibilidad que facilita instalaciones complejasCubierta de polietileno resistente a intemperie severaConductor de aluminio para reducción de peso totalCapacitancia 75.8 pF/m para estabilidad de transmisión<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: 20px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; 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;*>Eléctricas</h4><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Impedancia50 ohm ±1 ohm</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Capacitancia75.8 pF/m</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Inductancia0.19 µH/m</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Resistencia DC (conductor interno)1.48 ohms/km</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Resistencia DC (conductor externo)2.69 ohms/km</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Tensión de prueba DC4000 V</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0;*>Resistencia de aislamiento100,000 MΩ·km</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; 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;*>Físicas</h4><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Longitud de bobina500 m (1640 pies)</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Diámetro sobre dieléctrico12.954 mm</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Diámetro sobre cubierta15.875 mm</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Conductor interno4.826 mm</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Conductor externo13.97 mm</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Peso0.22 kg/m</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0;*>Tipo de conductorAluminio</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; 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;*>Operativas</h4><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Rango de frecuencia1 - 8800 MHz</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.2);*>Material de cubiertaPolietileno (PE)</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0;*>AplicaciónExterior / Intemperie</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Impedancia 50 ohm ±1 ohm para comunicación RF eficiente
Característica 2	Baja pérdida de señal optimizada hasta 8800 MHz
Característica 3	Alta flexibilidad que facilita instalaciones complejas
Característica 4	Cubierta de polietileno resistente a intemperie severa
Característica 5	Conductor de aluminio para reducción de peso total
Característica 6	Capacitancia 75.8 pF/m para estabilidad de transmisión