



Cable Fotovoltaico Negro / 16 mm² (6 AWG) / Material COBRE / 2000V / Rollo de 50 m

SKU: CBLPV6B/50 Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Accesorios / Cables / Jumpers

\$1,830.77

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;'> <div style='text-align: center; margin-bottom: 30px;'> <h1 style='font-size: 28px; color: inherit; margin: 0 0 10px; font-weight: bold;'>CBLPV6B / 50</h1> <h3 style='font-size: 20px; color: inherit; margin: 0 0 10px;'>Carrete de 50 m Cable Fotovoltaico Negro / 16 mm² (6 AWG)</h3> <h3 style='font-size: 18px; color: inherit; margin: 0 0 20px;'>Cobre Tipo PV, 1000 / 2000 V 120 °C</h3> <p style='font-weight: bold; margin: 0 auto 10px; max-width: 800px;'>Cable formado por un conductor flexible de cobre suave, con aislamiento de polietileno de cadena cruzada XLPE</p> </div> <!-- Sección de cards --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 40px;'> <!-- Card 1: Características --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: rgba(0,0,0,0.02);'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>El conductor es cobre suave en cableado <li style='margin-bottom: 8px;'>Alta resistencia a los rayos UV, al ozono y a la hidrolización. <li style='margin-bottom: 8px;'>Resistencia a altas temperaturas <li style='margin-bottom: 8px;'>Flexibilidad en condiciones de frío <li style='margin-bottom: 8px;'>Vida útil esperada de más de 25 años </div> <!-- Card 2: Características Físicas y Eléctricas --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: rgba(0,0,0,0.02);'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Físicas y Eléctricas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>Material: Cobre desnudo <li style='margin-bottom: 8px;'>Tipo: PV <li style='margin-bottom: 8px;'>Tamaño: 16 mm² <li style='margin-bottom: 8px;'>Calibre: 6 AWG <li style='margin-bottom: 8px;'>Construcción del conductor: 106 X 0.40 mm <li style='margin-bottom: 8px;'>Diámetro del conductor externo: 9.82 mm <li style='margin-bottom: 8px;'>Tensión máxima de operación: 1000 / 2000 V <li style='margin-bottom: 8px;'>Color externo: Negro <li style='margin-bottom: 8px;'>Temperatura de operación: -40°C a 120 °C <li style='margin-bottom: 8px;'>Estándares: <li style='margin-bottom: 8px;'>Rendimiento a prueba de fuego: IEC602332-1; IEC602332-24 <li style='margin-bottom: 8px;'>Emisión de humo: IEC61034, EN61034-2 <li style='margin-bottom: 8px;'>Baja carga de fuego: DIN 51900 <li style='margin-bottom: 8px;'>Aprobación: UL 4703 </div> <!-- Card 3: Modelos Relacionados --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: rgba(0,0,0,0.02);'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'>Modelos Relacionados</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV10R/25. >25M / Rojo / 6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV10B/25. >25M / Rojo / 6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV10R/100. >100M / Rojo / 6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV10B/100. >100M / Negro / 6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV10R/500. >500M / Rojo / 6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV8R/50. >50M / Rojo / 10 mm² (8 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV8B/50. >50M / Negro / 10 mm² (8 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>16 mm² (6 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV6B/50. >50M / Negro / 16 mm² (6 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV6R/500. >500M / Rojo / 16 mm² (6 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV6B/100. >100M / Negro / 16 mm² (6 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CBLPV6R/500. >500M / Negro / 16 mm² (6 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>Aleación Cobre Estaño: <li style='margin-bottom: 8px;'>6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CFMC41MRED. >MC4.M/1M / Rojo / 6 mm² (10 AWG) <li style='margin-bottom: 8px;'>CFMC41MBLK. >MC4.M/1M / Negro / 6 mm² (10 AWG) </div> </div> </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conductor flexible de 106 hilos para instalación en trayectorias complejas
Característica 2	Resistencia UV, ozono e hidrolización para exposición prolongada exterior
Característica 3	Rango térmico extendido -40°C a 120°C para condiciones climáticas extremas
Característica 4	Tensión máxima 2000 V DC compatible con sistemas fotovoltaicos de alta potencia
Característica 5	Vida útil esperada superior a 25 años con aislamiento XLPE reticulado
Característica 6	Cumplimiento IEC 602332-1 y UL 4703 para instalaciones normativas internacionales