



SKU: CBLUT12R/25 Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Accesorios / Cables / Jumpers

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

`<h1 style='text-align: center; font-size: 28px; color: inherit;'>CBLUT10B2R / 25 / 1000 / 2000 V / 10 C / <h3 style='text-align: center; font-size: 22px; color: inherit;'>Carrete de 25 m Cable Fotovoltaico Rojo / 4 mm2 (12 AWG) / <h3 style='text-align: center; font-size: 20px; color: inherit;'>TCA Cobre Estañado TPV, 1000 / 2000 V 10 C / <h3 style='text-align: center; color: inherit;'>Cable formado por un conductor flexible de cobre suave, con aislamiento de polietileno de cadena cruzada XLPE / </div> <!-- Sección principal con tres columnas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <!-- Columna 1 - Características --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='margin-bottom: 20px;'> <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='http://ftp3.mx/usuarios/ftp/2025/10/09/3350/cable_UT_rojo.png_froala_68e7d5b30fe91e' alt='</div> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características <h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>El conductor es cobre suave en cableado <li style='margin-bottom: 5px;'>Alta resistencia a los rayos UV, al ozono y a la hidrólisis. <li style='margin-bottom: 5px;'>Resistencia a altas temperaturas <li style='margin-bottom: 5px;'>Flexibilidad en condiciones de frío <li style='margin-bottom: 5px;'>Vida útil esperada de más de 25 años <div> <!-- Columna 2 - Características Físicas y Eléctricas --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='margin-bottom: 20px;'> <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='http://ftp3.mx/usuarios/ftp/2025/10/09/3350/cable_UT_rojo.png_froala_68e7d59a5c43' alt='</div> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Físicas y Eléctricas <h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Material: Cobre desnudo <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo: PV <li style='margin-bottom: 5px;'>Tamaño: 4mm2 (12 AWG) <li style='margin-bottom: 5px;'>Calibre: 12 AWG <li style='margin-bottom: 5px;'>Material: TCA (Cobre Estañado) <li style='margin-bottom: 5px;'>Diámetro del conductor: 2.77 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Longitud máxima de operación: 1000 / 2000 V <li style='margin-bottom: 5px;'>Color externo: Rojo <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de operación: -40°C a 90 °C <li style='margin-bottom: 5px;'>Estándares: <li style='margin-bottom: 5px;'>Rendimiento a prueba de fuego: IEC602332-1; IEC602332-24 <li style='margin-bottom: 5px;'>Emisión de humo: IEC61034, EN61034-2 <li style='margin-bottom: 5px;'>Baja carga de fuego: DIN 51900 <li style='margin-bottom: 5px;'>Aprobación: UL 4703 y TUV PPS58209A <div> <!-- Columna 3 - Modelos Relacionados --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <div style='margin-bottom: 20px;'> <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='http://ftp3.mx/usuarios/ftp/2025/10/09/3350/cable_UT_rojo.png_froala_68e7d5aad14e0' alt='</div> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Modelos Relacionados <h3> <div> <!-- Sección 6 mm2 (10 AWG) --> <div style='margin-bottom: 15px;'> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>10 mm2 (8 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>16 mm2 (6 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>25 mm2 (4 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>35 mm2 (3 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>50 mm2 (2 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>70 mm2 (1.5 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>95 mm2 (1 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>120 mm2 (0.75 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>150 mm2 (0.5 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>185 mm2 (0.35 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>240 mm2 (0.25 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>300 mm2 (0.15 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>370 mm2 (0.1 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>450 mm2 (0.075 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>560 mm2 (0.05 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>700 mm2 (0.0375 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>890 mm2 (0.025 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>1120 mm2 (0.0167 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>1400 mm2 (0.0125 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>1750 mm2 (0.0083 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>2200 mm2 (0.0055 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>2800 mm2 (0.0042 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>3500 mm2 (0.0033 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>4400 mm2 (0.0026 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>5600 mm2 (0.0021 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>7000 mm2 (0.0017 AWG) <div> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.8;'>8800 mm2 (0.0014 AWG) <div>`

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Vida útil superior a 25 años en instalaciones solares
Característica 2	Operación confiable de -40°C a 90°C en ambientes extremos
Característica 3	Conductor flexible de cobre suave de 2.77 mm para instalación sencilla
Característica 4	Aislamiento XLPE con alta resistencia a hidrólisis y degradación ambiental
Característica 5	Doble certificación UL 4703 y TÜV para cumplimiento normativo internacional
Característica 6	Diámetro exterior de 6.65 mm compatible con conectores fotovoltaicos estándar