



Cable Troncal Y / 4 Conductores 12 AWG / 1030 mm (3.38 ft) x 500 mm (1.64 ft) / 0.37 kg (0.82 lb) / Microinversores y Monitoreo

SKU: SM-YC-P4 Marca: UBIQUITI Categoría: Cable y Alambre Eléctrico

\$844.80

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable troncal en configuración 'Y' diseñado para interconectar paneles fotovoltaicos con dispositivos periféricos en sistemas solares interconectados a red. Permite la derivación simultánea hacia microinversores y unidades de monitoreo desde un punto común, reduciendo complejidad de cableado en instalaciones residenciales y comerciales. La construcción con 4 conductores calibre 12 AWG garantiza capacidad de corriente adecuada para strings fotovoltaicos típicos. Las longitudes asimétricas de las ramas (1030 mm y 500 mm) facilitan el posicionamiento de componentes con diferentes ubicaciones físicas en el array solar. El diseño de bajo peso minimiza carga mecánica sobre estructuras de montaje.

Características Generales

- Cable troncal tipo 'Y' para sistemas fotovoltaicos
- 4 conductores, calibre 12 AWG
- Rama principal: 1030 mm (40.55 in) de longitud
- Rama secundaria: 500 mm (19.69 in) de longitud
- Peso: 0.37 kg (0.82 lb)
- Conexión de paneles, microinversores y sistema de monitoreo
- Integración con sistema SunLink para diseño de proyectos
- Herramienta SunLink para cálculo de cantidades, orientación y retornos de inversión

Configuración: Cable troncal tipo 'Y'

Físicas

- Longitud rama 1: 1030 mm (40.55 in)
- Longitud rama 2: 500 mm (19.69 in)
- Peso: 0.37 kg (0.82 lb)

Sistema y Recursos

- Funciones: Dimensionamiento, orientación, retornos de inversión
- Entrenamiento: Disponible para uso de herramienta SunLink

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conexión simultánea de paneles, microinversores y sistema de monitoreo en una sola rama
Característica 2	4 conductores 12 AWG para corrientes elevadas con mínima caída de voltaje
Característica 3	Diseño bifurcado de 1030 mm y 500 mm para distribución flexible en campo
Característica 4	Peso reducido de 0.37 kg que simplifica instalación en estructuras fotovoltaicas
Característica 5	Integración nativa con plataforma SunLink para dimensionamiento de sistemas
Característica 6	Compatible con herramienta de diseño profesional de retornos de inversión