



Conector RJ45 / Cat 6A / Terminación en Campo / UTP 22-26 AWG / Recto y Angulado / 0.3-0.9 m (1-3 ft) Cable

SKU: EGJT-1 Marca: PANDUIT Categoría: Herramientas y Probadores de Red / Fibra

\$95.41

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Conector RJ45 de terminación en campo para cable UTP de Categoría 6A, diseñado para instalaciones profesionales que requieren rendimiento superior sin depender de conectores pre-fabricados. Este plug de 4 pares trenzados permite terminar cables de 22 a 26 AWG directamente en el sitio, reduciendo inventario y tiempos de instalación. Su compatibilidad retroactiva con sistemas Cat 5e y Cat 6 protege la inversión existente mientras prepara la infraestructura para aplicaciones de mayor demanda de ancho de banda.

Disponible en configuraciones recta y angulada para adaptarse a diferentes condiciones de espacio y enrutamiento de cable. La herramienta de terminación TG optimiza el rendimiento eléctrico y mantiene la geometría de los pares trenzados, factor crítico para preservar las características de transmisión a frecuencias de 500 MHz. Certificado para cumplir y superar los estándares ANSI/TIA-568-C.2 e ISO 11801.

Características Principales

- Conductores compatibles de 22 a 26 AWG
- Presentaciones recta y angulada para versatilidad de instalación
- Optimización de geometría del cable mediante herramienta TG
- Cumplimiento de estándares ANSI/TIA-568-C.2 e ISO 11801
- Aplicaciones Recomendadas
 - Puntos de acceso inalámbricos (WAP)
 - Iluminación LED Power over Ethernet (PoE)
 - Cámaras de seguridad IP y sensores de movimiento
 - Puntos de control de acceso
 - Equipo de audio y video conectado a red
 - Infraestructura HDBase-T para distribución AV
- Especificaciones Técnicas**
 - Equipo de audio y video conectado a red
 - Infraestructura HDBase-T para distribución AV
 - Categoría de Rendimiento: Cat 6A / 500 MHz
 - Tipo de Cable: UTP 4 pares trenzados, sin blindaje
 - Rango de Conductores: 22 - 26 AWG
 - Configuraciones Físicas: Recto y Angulado
 - Herramienta de Terminación: TG (requerida para optimización)
 - Estándares de Cumplimiento: ANSI/TIA-568-C.2, ISO 11801
 - Compatibilidad Retroactiva: Cat 5e, Cat 6
 - Aplicaciones Soportadas: PoE, HDBase-T, 10GBASE-T

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Terminación rápida en campo sin crimpeado tradicional
Característica 2	Optimiza geometría del cable con herramienta TG
Característica 3	Compatible con infraestructura Cat 5e, Cat 6 y Cat 6A
Característica 4	Soporta PoE, HDBase-T y dispositivos de red de alto rendimiento
Característica 5	Diseño dual recto y angulado para espacios reducidos
Característica 6	Rendimiento certificado bajo ANSI/TIA-568-C.2 e ISO 11801