



Extensor PoE/PoE+ / 610 m (2000 ft) / 10/100 Mbps / Cat5e/Cat6 / -40°C a 70°C / RJ45

SKU: POEXTX1 Marca: PANDUIT Categoría: PoE de Largo Alcance

\$8,263.35

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los extensores PoE son la solución ideal para proporcionar energía y datos de 100 Mbps a dispositivos compatibles con PoE IEEE 802.3af/at, incluyendo cámaras de seguridad, teléfonos VoIP, lectores de tarjetas de acceso, luces PoE y otros equipos de red. Esta solución supera la limitación estándar de 100 metros de canal, extendiendo conectividad hasta 610 m (2,000 pies) en entornos empresariales, industriales y de infraestructura crítica donde los puntos de conexión se encuentran a gran distancia del equipo de red central.

Características principales

- Extensión simultánea de energía PoE y datos Ethernet hasta 610 m (2,000 ft)
- Compatibilidad con estándares de alimentación IEEE 802.3af (PoE) e IEEE 802.3at (PoE+)
- Velocidades de 10 Mbps (10Base-T) y 100 Mbps (100Base-TX) vía interfaz RJ45
- Rango operativo extendido de -40°C a 70°C para ambientes exigentes
- Requerimiento de cableado mínimo 24 AWG para instalación
- Factor de forma compacto: 89.2 x 50.3 x 25.6 mm
- Consumo eléctrico: 1.5 W
- Peso: 114 g
- Interfaz de red RJ45 (ambos lados)
- Capacidad de datos 10Base-T (10 Mbps) / 100Base-TX (100 Mbps)
- Soporte PoE IEEE 802.3af / IEEE 802.3at (dispositivo final compatible requerido)
- Distancia máxima: 610 m (2,000 ft)
- Cableado requerido: Cat5e o Cat6, mínimo 24 AWG
- Rango de temperatura operativa: -40°C a 70°C
- Nota de compatibilidad: Requiere receptor POEXRX1 para operación

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Extiende energía y datos hasta 610 metros
Característica 2	Compatible con estándares IEEE 802.3af/at
Característica 3	Operación en temperaturas extremas -40°C a 70°C
Característica 4	Diseño compacto para instalaciones densas
Característica 5	Soporte 10/100 Mbps con interfaz RJ45
Característica 6	Requiere cableado mínimo 24 AWG