



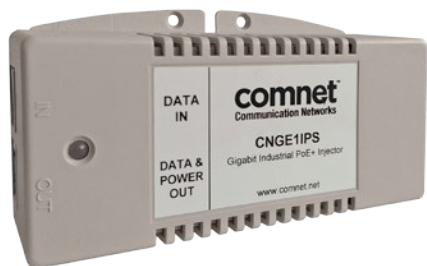
INCLUIDO



1000 MBPS



802.3at



El CNGE1IPS de ComNet™ es un módulo de inyección industrial midspan de alimentación sobre Ethernet (PoE+) que inyecta 56 VDC a 0.625 amperios a cualquier cable de red. Alimentación de funcionamiento y 10/100/1000T(X) datos Ethernet están combinados fácilmente en un solo cable, eliminando la necesidad de instalar tomas de corriente y cable eléctrico adicionales. El CNGE1IPS es completamente compatible con los requisitos de IEEE 802.3at para Equipo de Fuente de Alimentación (PSE), y tiene detección automática de dispositivos alimentados (PDs). Se soportan distancias de transmisión hasta 100 metros, y este inyector suministra alimentación de funcionamiento para todos los dispositivos alimentados que extrae un máximo de 30 vatios. La unidad proporciona dispositivo alimentado de línea AC sobre protección de voltaje y cortocircuito. Idealmente adecuado para fibra óptica, inalámbrica, u otras redes en las que puede ser difícil fornecer la alimentación de funcionamiento a los dispositivos alimentados, el CNGE1IPS es un verdadero producto plug-and-play que no requiere configuración del usuario ni instalación.

CARACTERÍSTICAS

- › Fácilmente combina alimentación de funcionamiento y 10/100/1000T(X) datos Ethernet a un cable de red
- › Totalmente compatible con el estándar IEEE 802.3at para el Equipo de la Fuente de Alimentación
- › Cubiertas en un paquete compacto y duro de peso liviano
- › Fuente de alimentación interna 90 a 264 VAC proporciona protección de cortocircuito para dispositivos alimentados
- › Diseñadas para la implementación en entornos de funcionamiento industrial desde -25° a +75° C.
- › Paquete duro y compacto para instalación en espacios limitados
- › Facilidad de instalación & funcionamiento verdadero plug-and-play: No se requieren la configuración del usuario ni ajustes
- › Todos aprobados: UL, CSA, FCC, CE, EN60950-1, y RoHS
- › La unidad puede ser montada en pared, o riel DIN con el uso del equipo de adaptador incluido
- › 5 años de garantía

APLICACIONES

- › Alimentación de funcionamiento remota para cámaras IP CCTV para sistemas de seguridad y vigilancia
- › Alimentación de funcionamiento remota para redes telefónicas de Voz sobre IP (VoIP)
- › Alimentación de funcionamiento remota para punto de acceso de LAN inalámbrico
- › Seguridad industrial, Transportación/ITS, y Control Industrial/ Redes IP de Automatización de la Fábrica

ESPECIFICACIONES

Estándar

IEEE802.3 10BASE-T
IEEE802.3u 100BASE-TX
IEEE802.3ab 1000BASE-T
IEEE802.3at PoE+

Eléctricos & Mecánicos

Tamaño 12,5 × 7,5 × 3,8 cm
Peso de despacho <0,9 kg

Conector

Datos RJ45 de entrada/salida Pin de pares de señal/datos (1,2) (3,6) (4,5) (7,8)
Alimentación de salida de RJ45 Alimentación sobre pares: 4,5(V+), 7,8(V-)

Ambiental

MTBF >50,000 horas
Temp de Funcionamiento -25° C a +75° C
Temp de Almacenamiento -40° C a +80° C
Humedad Relativa 5% a 90% (sin condensación)

Alimentación

Consumo de alimentación 35W Max
Fuente de alimentación de entrada AC 90~264V, 47~63 Hz, 0.75A @ 120VAC (0.39A @ 230VAC)
Salida de alimentación 56 VDC @ 0.625 A

Conformidad & Aprobado por EMC

EMI FCC Clase B, EN55022 Clase B
Safety UL 1950, CSA 22.2, TUV EN60950-1

LEDs Indicados

Sistema Salida PoE+ (Verde)

INFORMACIÓN DEL PEDIDO

# de la Parte	Descripción
CNGE1IPS	Alimentación Gigabit Industrial sobre Inyector Midspan Ethernet, compatible con IEEE802.3at
Accesorios Incluidos	Cable de línea específica por país Adaptador de montaje en riel DIN

APLICACIÓN TÍPICA

