



DATASHEET
CY-POE-I30

Gigabit PoE Injector

CY-POE-I30

802.3af/at | 30W | 6KV Lightning Protection

CY-POE-I30



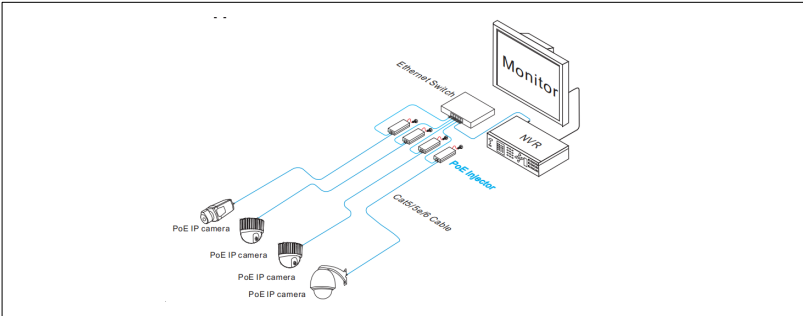
Características :

- Estándar de fuente de alimentación PoE+; Consumo de energía de salida hasta 30W.
- Mayor eficiencia de conversión (90%); Baja radiación de calor.
- Temperatura de trabajo: -10 °C ~ 55 °C.
- protección contra rayos de 6KV; ESD de 8KV.
- Sin ventilador, sin ruido, a prueba de polvo.
- Los LED indican el estado de funcionamiento. fuente de alimentación PoE+ estándar; Consumo de energía de salida de hasta 30W.

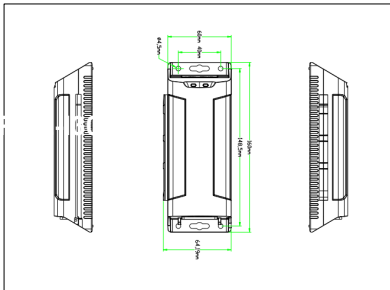
Introduccion

Este es un inyector PoE de puerto único con un puerto Ethernet, un puerto de salida PoE y un puerto de alimentación de entrada de CA. Admite PoE de tramo final y el consumo de energía de salida es de hasta 30W; Cuenta con: red de 10/100M/1000Mbps, distancia de transmisión de 100m, protección contra rayos de 6KV, chip de nivel industrial y alerta de patente. es una opción excelente para suministro de energía y transmisión de red en cámaras PTZ, PC todo en uno, sistema de visualización digital.

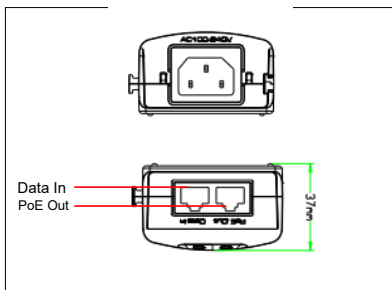
Aplicaciones



Características



Diagrama



Especificaciones

Item		Description
Interface	Input Voltage	AC100V~AC240V
	Data Input	1×RJ45
	PoE output	1×RJ45
PoE	PoE Power Supply Type	End-span
	PoE Power Output	DC 54V/30 watts
	Output Ripple	< 5%
	Power Pin Assignment	Pair : 1/2(+),3/6(-)
Ethernet Port	Communication Port	1×RJ45 Input
	TransmissionRate	10/100/1000Mbps
	Transmission Medium	Cat5/5e/6 Cable
	Distance	100m (Max.)
Status	Power LED	1 (Red)
	PoE LED	1 (Orange)
Protection	Surge Protection	PoE Power : 1KV(Differential Mode) 2KV(Common Mode) 1.2/50us , 8/20us Ethernet : 2KV(Differential Mode),6KV(Common Mode) 10/7000us 8KV: 1a Contact Discharge Level 3 1b 6KV: Air Discharge Level 3 Per: IEC61000-4-2
	ESD	
Environment	Working Temperature	-10°C~55°C
	Storage Temperature	-40°C~85°C
	Humidity(Non-condensing)	0~90%
Mechanics	Dimension(LxWxH)	160mm×64mm×60mm
	Material	ABS Plastics
	Color	Black
	Weight	200g

Package List

Item	Quantity
PoE Injector	1
AC Cable	1
User Manual	1

Related Products

Item	Model
Gigabit 60W PoE Injector	CY-POE-I60

CYGNUS
electronics

