ES**

CÓDIGO: **S54** v.1.1/IV
TIPO: **Switch de 5 puertos S54 para 4 cámaras IP.**

Propiedades:

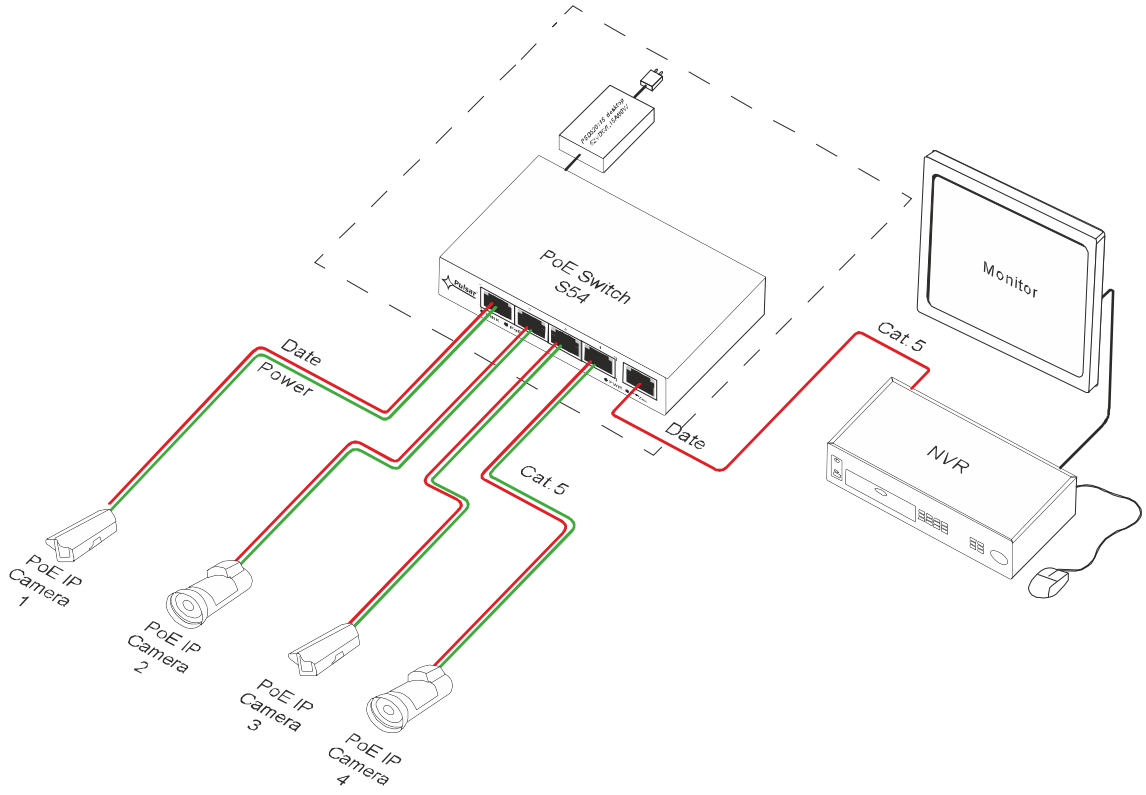
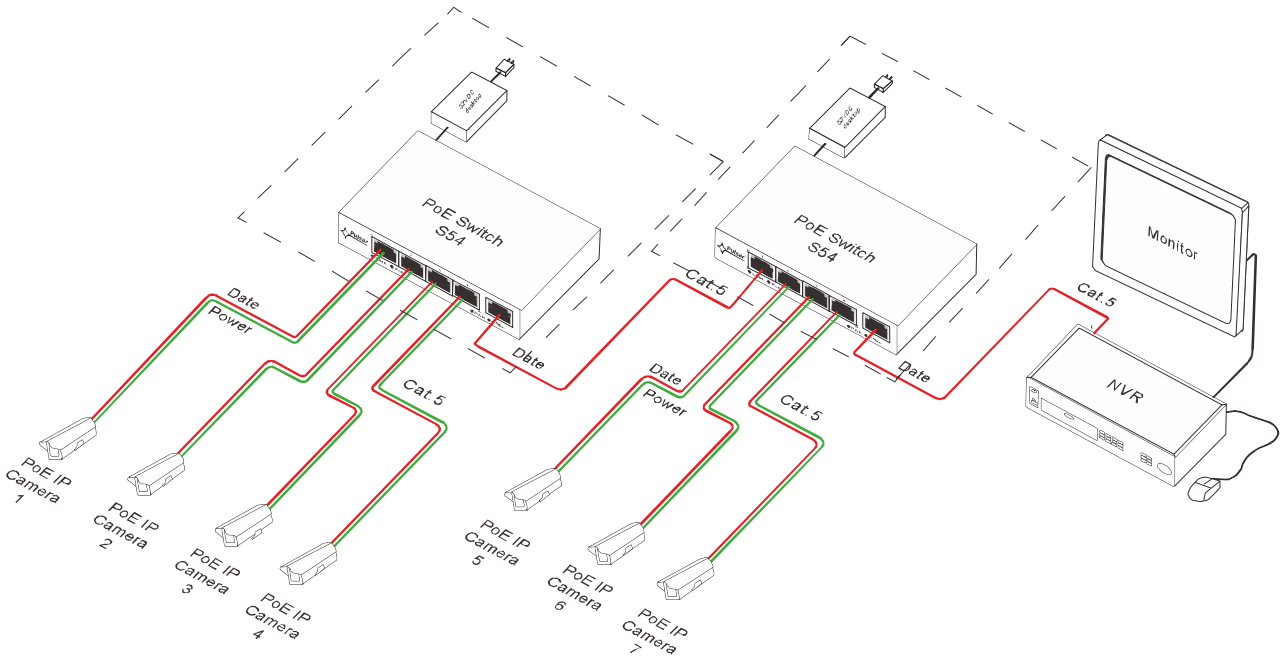
- 5 puertos 10/100 Mb/s
- 4 puertos PoE (transferencia de datos y alimentación)
- 15,4W para cada puerto PoE, compatible con dispositivos conforme al estándar IEEE802.3af
- Soporta la función de auto-learning (auto- aprendizaje) y auto-aging (auto-envejecimiento) de las direcciones MAC (tabla de tamaños 1K)
- Señalización óptica
- fuente de alimentación de tipo desktop PSD 520115 52VDC/1,15A/60W max. en juego
- Componentes adicionales de montaje
- Garantía – 2 años desde la fecha de fabricación

DESCRIPCIÓN

S54 es un switch PoE de 5-puertos que sirve para alimentar las cámaras IP que operan en el estándar IEEE 802.3af. El Switch en los puertos de 1 a 4 tiene la función de detección automática de los dispositivos alimentados en el estándar PoE. El puerto que está marcado UPLINK sirve para conectar el siguiente dispositivo de red. En el panel frontal se encuentra la señalización del estado de operación del dispositivo realizada utilizando diodos LED (descripción en la tabla abajo).
La tecnología PoE garantiza la conexión de red y reduce el coste de la instalación, eliminando la necesidad de conectar cable separado de alimentación a cada dispositivo. Además de las cámaras se puede alimentar de esta manera los dispositivos de red, que utilizan esta tecnología, por ejemplo: teléfono IP, punto de acceso inalámbrico, enrutador.

PARÁMETROS TÉCNICOS

Puertos	5 puertos 10/100Mb/s (4 x PoE + 1 x UPLINK) con negociación automática de la velocidad de conexiones, y parches automáticos Auto MDI/MDIX)
Alimentación PoE	IEEE 802.3af (puertos 1÷4), 52VDC / 15,4W para cada puerto* parejas utilizadas 4/5 (+), 7/8 (-)
Protocolos, estándares	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Velocidad de las redirecciones	10BASE-T: 14880pps/port
	100BASE-TX: 148800pps/port
Ancho de banda	1,6Gbps
Método de transmisión	Store-and-Forward
Señalización óptica de operación	Alimentación del switch; Link/Act; PoE estado
Alimentación	90 ÷ 264VAC 50÷60Hz / 0,5A / 230VAC fuente de alimentación de tipo desktop PSD 520115 52VDC/1,15A/60W max.
Condiciones de operación	Temperatura -10°C ÷ 40°C, Humedad relativa 5% - 90%, sin condensación
Dimensiones (W x H x D)	Switch: 118 x 28 x 85 [mm]
Accesorios adicionales	placas de fijación a la superficie
Peso neto / bruto	0,54/0,78kg
Clase de protección EN 60950-1:2007	II (segunda)
Temperatura de almacenaje	-20°C ÷ 60°C
Declaraciones, Garantía	CE, 2 años desde la fecha de fabricación

* El valor dado de 15,4W por puerto es el valor máximo. Cuando todos los puertos PoE son utilizados el consumo de energía no debe superar los 48W.

Conexiones ejemplares