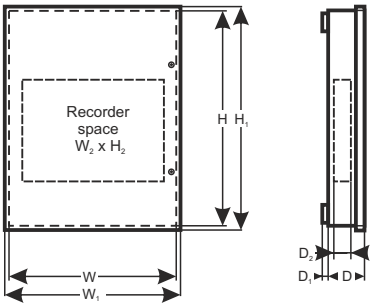
CÓDIGO: **S108-CR** v.1.3/IV

ES**

TIPO: **Switch de 10 puertos S108-CR para 8 cámaras IP en una caja con ubicación para un registrador.**



Propiedades:

- 10 puertos 10/100 Mb/s
  8 puertos PoE 10/100 Mb/s
  (transferencia de datos y alimentación)
  2 puertos 10/100 Mb/s (UP LINK)
- Modo **Long Range** (hasta 250 m)
- 30 W para cada puerto PoE, compatible con dispositivos conforme al estándar IEEE802.3af/at **(PoE+)**
- Soporta la función de auto-learning (auto- aprendizaje) y auto-aging (auto-envejecimiento) de las direcciones MAC (tabla de tamaños 1K)
- Ubicación para un registrador de las dimensiones máximas 400x345x95mm WxHxD
- Señalización óptica
- **Construcción de la caja adaptada a los requisitos de la protección de datos personales RGPD (la posibilidad de instalar dos cerraduras con un código diferente)**
- Componentes adicionales de montaje (correas para fijar el registrador en una caja)
- Caja de metal - color blanco RAL 9003
- Garantía – 2 años desde la fecha de fabricación

DESCRIPCIÓN

El S108-CR es un conjunto competo que sirve para la construcción del sistema de televisión CCTV basado en cámaras IP. El Switch ha sido colocado en una caja de metal y también ha sido prevista una ubicación para montaje de un registrador. **Construcción de la caja adaptada a los requisitos de la protección de datos personales RGPD (la posibilidad de instalar dos cerraduras con un código diferente).**

El Switch en los puertos de 1 a 8 tiene la función de detección automática de los dispositivos alimentados en el estándar PoE. El puertos que está marcado UPLINK sirve para conectar el siguiente dispositivo de red a través del conectores RJ45. En el panel frontal se encuentra la señalización del estado de operación del dispositivo realizada utilizando diodos LED.

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	10 puertos 10/100 Mb/s (8 x PoE + 2 x UPLINK) con negociación automática de la velocidad de conexiones, y parches automáticos Auto MDI/MDIX)
Alimentación PoE	IEEE 802.3af/at (puertos 1÷8), 52 V DC / 30 W para cada puerto*
Modos de operación	Long Range, VLAN
Protocolos, estándares	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Ancho de banda	1,6 Gbps
Método de transmisión	Store-and-Forward
Corriente de salida es un interruptor PoE (RJ45)	8 x 0,6 A ΣI=2,3 A (max.)
Señalización óptica de operación	Alimentación del switch; Link/Act; PoE estado
Alimentación	~200-240 V; 50 Hz; 1,1 A
Condiciones de operación	Temperatura -10 °C ÷ 40 °C, Humedad relativa 5 % - 90 %, sin condensación
Dimensiones	W=432, H=607, D+D_1=102+14 [+/- 2 mm] W_1=437, H_1=612 [+/- 2 mm]
Dimensiones de la ubicación para el registrador	W_2=400, H_2=345, D_2=95 [+/- 2 mm]
Caja	Chapa de acero, DC01 1,0 mm color blanco RAL 9003
Cierre	Tornillo cilíndrico x 2 (desde la parte frontal) **La posibilidad de instalar dos cerraduras con un código diferente.**
Notas	La caja tiene distancia desde la superficie de montaje para poder pasar los cables.
Peso neto / bruto	8,2/9,0 kg
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 30 W por puerto es el valor máximo. El consumo total de energía no debe exceder los 120 W.