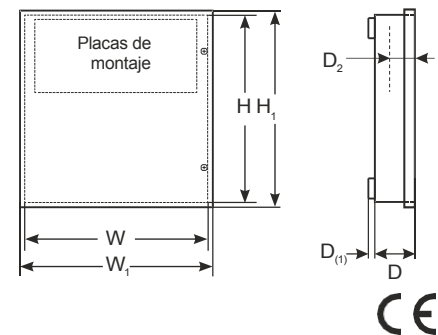


CÓDIG
O
NOMB
RE:

SWR-120 v.1.1/II

**Sistema de alimentación ininterrumpida para
switches PoE y grabador
12VDC/52VDC/2x17Ah/120W**

ES



Características:

- Tensión de alimentación ~200 - 240 V
- Alta eficiencia (86%)
- Alimentación de 52 V para interruptores PoE
- Alimentación de 12 V para el registrador
- Control de carga y mantenimiento de la batería
- Protección de la batería contra descargas profundas
- Corriente de carga de la batería: 0,5 A
- Carcasa metálica - color blanco RAL9003
- Placa de montaje universal extraíble
- Indicación óptica
- Protecciones:
 - SCP Protección contra cortocircuitos
 - OLP protección contra sobrecarga
 - OVP protección contra sobretensión
 - protección contra sobretensiones
 - protección antisabotaje: apertura no deseada de la caja
 - protección de la batería contra conexión inversa
- Garantía - 2 años

Descripción general

SWR-120 es un sistema de alimentación ininterrumpida para conmutadores PoE y registrador, diseñado para alimentar los conmutadores PoE con 52 V CC y el registrador con 12 V CC. Fue diseñado sobre la base del módulo de fuente de alimentación conmutada con convertidores DC/DC adjuntos (bajando el voltaje) con alta eficiencia energética, colocado en caja metálica (color RAL 9003). El uso de la fuente de alimentación de la serie PWB reduce los costes de funcionamiento del sistema al limitar las baterías a 2 unidades. La caja tiene espacio para 2 baterías de 17Ah / 12 V (SLA) y está equipada con un interruptor antisabotaje que señala la apertura de la puerta (panel frontal). El dispositivo está equipado con placas de montaje universales extraíbles, que permiten montar conmutadores PoE con dimensiones de hasta 245x150x50 (ancho x alto x fondo) [mm]. Por ejemplo los modelos de Pulsar: **S64, SG64, SFG64, SFG64F1, S108, SG108, SF108**), y registrador con dimensiones hasta 250x350x48 (AxPxP) [mm].

El dispositivo puede funcionar en una de dos configuraciones:

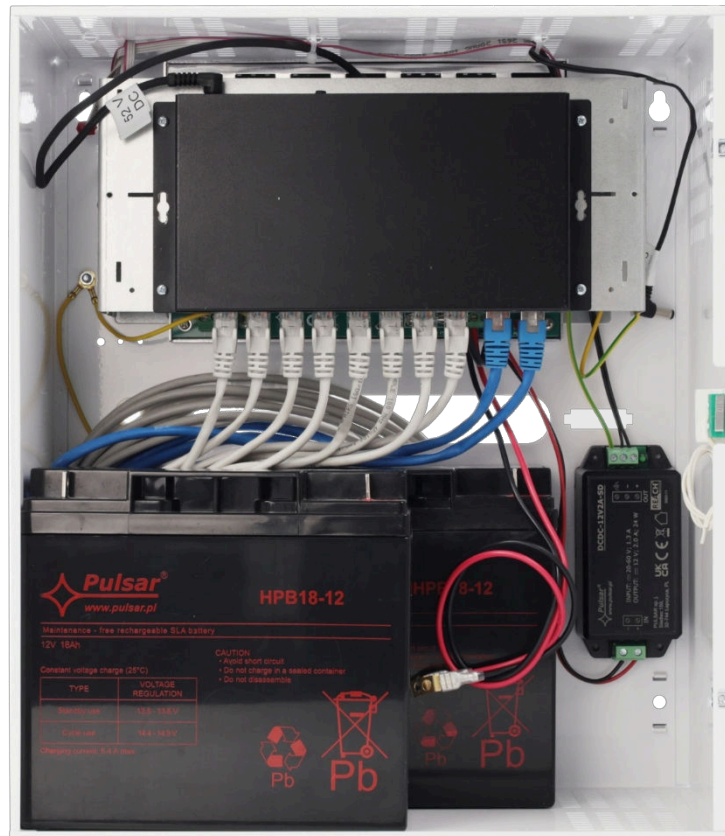
1. Potencia de salida 120 W* + proceso de carga de la batería 0,5 A

* Potencia total de los dispositivos PoE y del NVR, la potencia máxima del NVR es de 24 W.

DATOS TÉCNICOS

Alimentación	~ 200 - 240 V; 1,3 A; 50/60 Hz	
Corriente de irrupción	50 A	
Eficiencia	86%	
Alimentación PoE	52 V CC; 120 W	
Alimentación de la grabadora	12 V C.C.; 2 A; 24 W	
Tensión de rizado	100 mV p-p máx.	
Tensión de carga de la batería	22-27,6 V CC	
Corriente de carga de la batería	0,5 A	
Protección contra cortocircuitos (SCP)	electrónica, recuperación automática	
Protección contra sobrecarga (OLP)	105 - 150% de la alimentación, recuperación automática	
Protección contra sobretensiones	varistores	
Consumo de corriente de la fuente de alimentación durante el funcionamiento asistido por batería	unos 40 mA	
Salida de indicación óptica LED	LED AC - presencia de tensión alterna LED DC - presencia de tensión continua en la salida de la fuente de alimentación LED CHARGE - proceso de carga de la batería	
Conectores	Entrada de alimentación: $\Phi 0,63-2,50$ (AWG 22-10) Salida de alimentación PoE: Enchufe DC 2,1/5,5 Salida de alimentación de la grabadora: Clavija de CC 2,1/5,5 Salida BAT: cables de la batería $\Phi 6$ (M6-1,5) 45cm	
Condiciones de funcionamiento	Temperatura: $-10^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$, humedad relativa 20%...90%, sin condensación	
Clase de protección EN 62368-1	I (primera)	
Grado de protección EN 60529	IP20	
Temperatura de funcionamiento	$-10^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$	
Temperatura de almacenamiento	$-20^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$	
Vibraciones y ondas de impulso durante el transporte	Según PN-83/T-42106	
Dimensiones	A=330, A=380, P+D _i =173+8 [+/- 2mm] A _i =335, A _i =385 [+/- 2mm]	
Caja	Chapa de acero, DC01 1,0mm color RAL 9003	
Espacio de instalación (AnxAlxPr): - interruptor - registrador	Baterías 2x7 Ah	Baterías 2x17 Ah
	245x150x50	245x150x50
	250x350x48	250x180x48
Cierre	Tornillo cabeza de queso x 2 (en la parte delantera, posibilidad de montaje de la cerradura)	
Notas	La caja no está pegada a la superficie de montaje para poder pasar los cables	
Equipamiento adicional	Tornillos de montaje (x4)	
Peso neto/bruto	6,1 / 6,7 [kg] [kg]	
Declaraciones, garantía	CE, 2 años	

Muestra de montaje:



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.