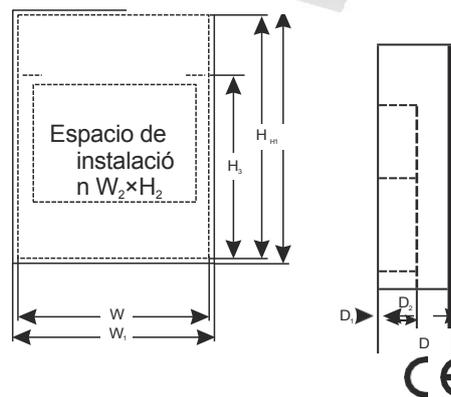


CÓDIGO:  
NOMBRE:  
REFERENCIA:

**SWB-300RACK** v.1.3/IV

ES

**Sistema de alimentación ininterrumpida para switches PoE, RACK-3U, 54VDC/4x17Ah/300W**



## Características:

- Tensión de alimentación ~200 - 240 V
- Alta eficiencia (87%)
- Control de carga y mantenimiento de la batería
- Protección de la batería contra descargas profundas
- Corriente de carga de la batería: 0,5 A/1 A/2 A, seleccionable mediante puentes
- RACK - Soportes 3U, con altura de montaje ajustable en 5 niveles
- La construcción del recinto cumple los requisitos del Reglamento General de Protección de Datos GDPR (posibilidad de instalar dos cerraduras con códigos diferentes)
- Posibilidad de instalar una placa de montaje adicional (BM-1)
- Indicación óptica
- Caja metálica - color blanco RAL9003
- Protecciones:
  - Protección contra cortocircuitos SCP
  - Protección contra sobrecarga OLP
  - Protección contra sobretensión OVP
  - protección contra sobretensiones
  - protección antisabotaje: apertura indeseada del recinto
  - Protección contra sobrecalentamiento OHP
  - contra la conexión de polaridad inversa
- Refrigeración forzada - ventilador incorporado
- Garantía: 2 años a partir de la fecha de fabricación

## Descripción general

El sistema de alimentación ininterrumpida para switches PoE SWB-300RACK está diseñado para la alimentación ininterrumpida de switches PoE con 54 V DC. Está diseñado sobre la base de un módulo de alimentación de conmutación de alta eficiencia energética colocado en una carcasa metálica (color RAL 9003). La caja tiene espacio para 4 baterías de 17 Ah / 12 V (SLA) y está equipada con un interruptor de seguridad que señala la apertura de la puerta (panel frontal). El dispositivo está equipado con un sistema especial de montaje de interruptores RACK 19" y 10" con posibilidad de elegir 5 (3 para 10") alturas de montaje y una manera conveniente de quitar los dispositivos. También hay soportes especiales para la fijación de correas para dispositivos sin soportes RACK, también puede utilizar el adaptador RAPDS. Ejemplos de modelos de interruptores Pulsar: **SF108WP**, **S116WP**, **S124WP**, **SF116WP**, **SF124WP**.

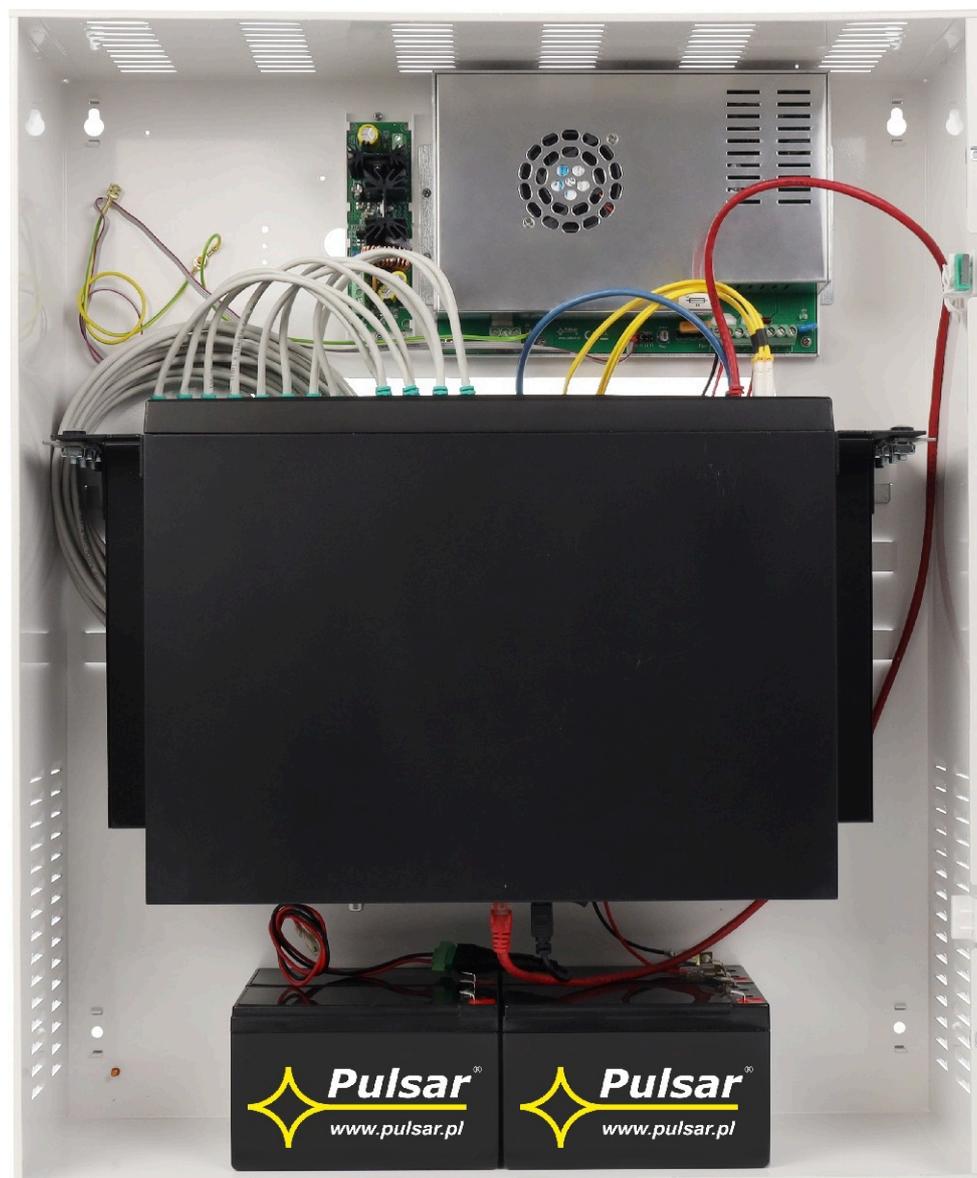
El dispositivo puede funcionar en una de dos configuraciones:

1. Potencia de salida PoE 300 W
2. Potencia de salida PoE 270 W+ 0,5 A carga de batería
3. Potencia de salida PoE 240 W+ 1 A carga de batería
4. Potencia de salida PoE 210 W+ Carga de batería de 2 A

DATOS TÉCNICOS

Alimentación	~ 200 - 240 V; 1,5 A; 50/60 Hz
Corriente de irrupción	60 A
Eficacia	87%
Alimentación PoE	54 V CC; 300 W
Tensión de rizado	150 mV p-p máx.
Tensión de carga de la batería	44-54 V CC
Corriente de carga de la batería	0,5 A / 1 A / 2 A seleccionable mediante puente
Protección contra cortocircuitos (SCP)	recuperación electrónica y 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	ok. 25 mA
Salida de indicación óptica por 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	Potencia de entrada: $\Phi$ 0,63-2,50 (AWG 22-10) Salida de alimentación PoE: Enchufe DC 2.1/5.5 Salida BAT: cables de batería $\Phi$ 6 (M6-1,5) - 45cm
Condiciones de funcionamiento	Temperatura -10°C ÷ 40°C, Humedad relativa 5%-90% sin condensación
Clase de protección EN 62368-1	I (primero)
Grado de protección EN 60529	IP20
Temperatura de funcionamiento	-10°C...+40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C...+60°C
Vibraciones y ondas de impulso durante el transporte	Wg PN-83/T-42106
Dimensiones	An=535, Al=650, P=165 [mm, +/-2] An=1=540 H1=655, D1=14 [mm, +/-2] An=2=530 H2=430, D2=155 [mm, +/-2] H3=560; 485; 410; 355; 300 [mm, +/-2] (para RACK 19") H3=410; 355; 300 [mm, +/-2] (para RACK 10")
Recinto	Chapa de acero, DC01 1,2mm color RAL 9003
Cerrar	Tornillo de cabeza de queso x 2 (en la parte delantera, montaje de bloqueo posible)
Notas	La caja no linda con la superficie de montaje para poder conducir los cables.
Equipamiento adicional	Tornillos de montaje (x4)
Peso neto / bruto	11,06 / 12,12 [kg]
Declaraciones, garantía	CE, 2 años a partir de la fecha de fabricación

Montaje de muestras:



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.