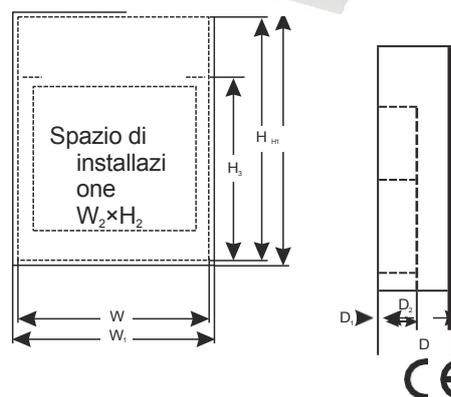


CODICE:
E:
NOME:

SWB-300RACK v.1.3/IV

IT

Sistema di alimentazione tampone per switch PoE, RACK-3U, 54VDC/4x17Ah/300W



Caratteristiche:

- Tensione di alimentazione ~200 - 240 V
- Alta efficienza (87%)
- Controllo della carica e della manutenzione della batteria
- Protezione della batteria da scarica profonda
- Corrente di carica della batteria: 0,5 A/1 A/2 A, selezionabile tramite jumper
- RACK - staffe 3U, con altezza di montaggio regolabile su 5 livelli
- Struttura dell'involucro conforme ai requisiti del regolamento generale sulla protezione dei dati GDPR (possibilità di installare due serrature con codici diversi)
- Possibilità di installare una piastra di montaggio aggiuntiva (BM-1)
- Indicazione ottica
- Custodia in metallo - colore bianco RAL9003
- Protezioni:
 - Protezione da cortocircuito SCP
 - Protezione da sovraccarico OLP
 - Protezione da sovratensione OVP
 - protezione contro le sovratensioni
 - protezione antisabotaggio: apertura indesiderata dell'involucro
 - OHP protezione contro il surriscaldamento
 - contro l'inversione di polarità
- Raffreddamento forzato - ventola integrata
- Garanzia - 2 anni dalla data di produzione

Descrizione generale

Il sistema di alimentazione tampone per switch PoE, SWB-300RACK, è progettato per l'alimentazione ininterrotta degli switch PoE con 54 V CC. È stato progettato sulla base di un modulo di alimentazione switching ad alta efficienza energetica inserito in un contenitore metallico (colore RAL 9003). L'involucro è dotato di un posto per 4 pezzi di batteria da 17 Ah / 12 V (SLA) ed è dotato di un interruttore antimanomissione che segnala l'apertura della porta (pannello frontale). Il dispositivo è dotato di uno speciale sistema di montaggio degli interruttori RACK 19" e 10" con possibilità di scegliere 5 (3 per 10") altezze di montaggio e un comodo sistema di rimozione dei dispositivi.

Esistono anche supporti speciali per il fissaggio delle cinghie per i dispositivi senza montaggio RACK; è possibile utilizzare anche l'adattatore RAPDS. Esempi di modelli di interruttori Pulsar: **SF108WP, S116WP, S124WP, SF116WP, SF124WP.**

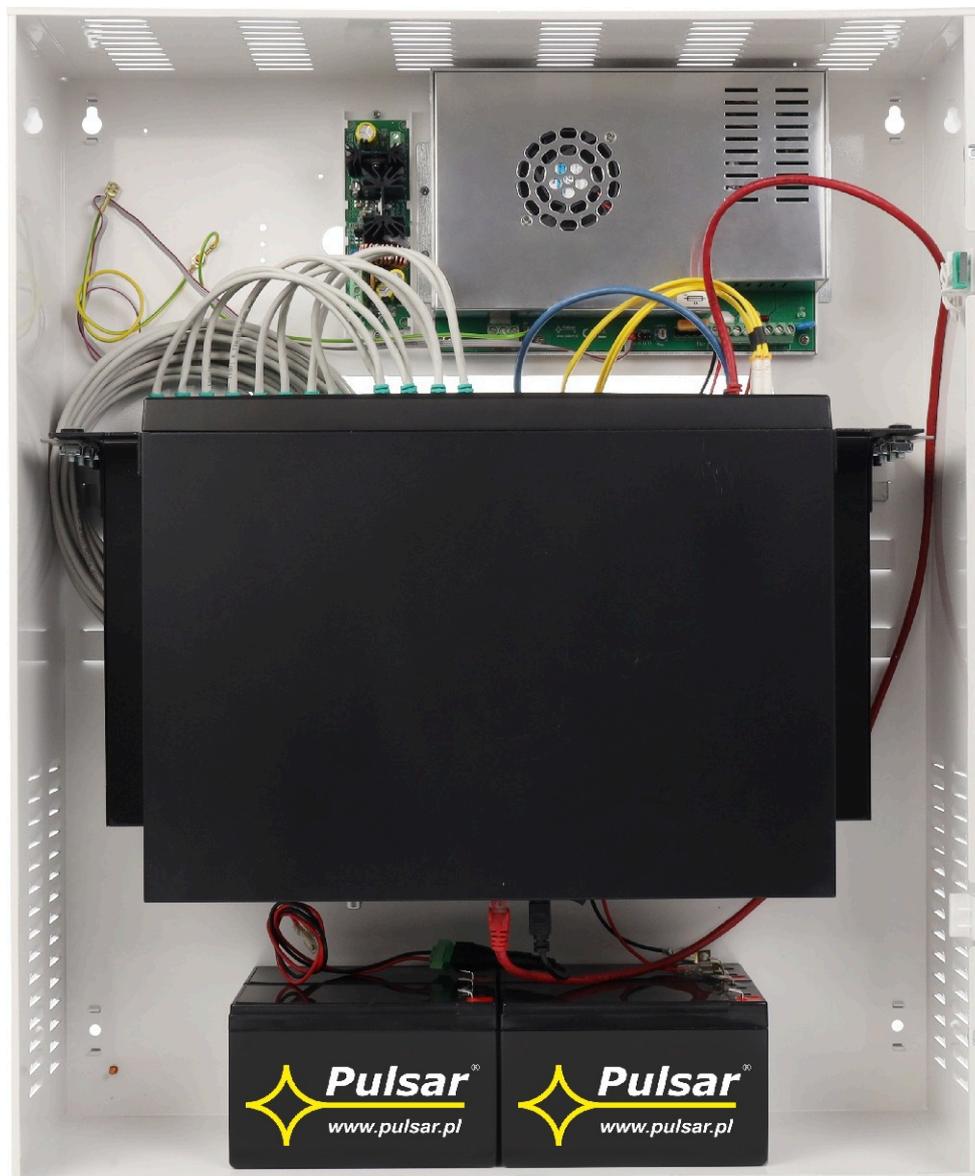
Il dispositivo può funzionare in una delle due configurazioni:

1. Potenza di uscita PoE 300 W
2. Potenza di uscita PoE 270 W+ 0,5 A di carica della batteria
3. Potenza di uscita PoE 240 W+ 1 A di carica della batteria
4. Potenza di uscita PoE 210 W+ 2 A di carica della batteria

DATI TECNICI

Alimentazione	~ 200 - 240 V; 1,5 A; 50/60 Hz
Corrente di spunto	60 A
Efficienza	87%
Alimentazione PoE	54 V CC; 300 W
Tensione di ondulazione	150 mV p-p max.
Tensione di carica della batteria	44-54 V CC
Corrente di carica della batteria	0,5 A / 1 A / 2 A selezionabile tramite jumper
Protezione da cortocircuito (SCP)	elettronica, recupero automatico
Protezione da sovraccarico (OLP)	105 - 150% dell'alimentazione, recupero automatico
Protezione contro le sovratensioni	varistori
Assorbimento di corrente da parte dell'alimentatore durante il funzionamento a batteria	ok. 25 mA
Uscita di indicazione ottica a LED	LED AC - presenza di tensione AC LED DC - presenza di tensione DC nell'uscita dell'alimentatore LED CHARGE - processo di carica della batteria
Connettori	Ingresso di alimentazione: Φ 0,63-2,50 (AWG 22-10) Uscita alimentazione PoE: Spina DC 2.1/5.5 Uscita BAT: fili della batteria Φ 6 (M6-1,5) - 45cm
Condizioni operative	Temperatura -10°C ÷ 40°C, Umidità relativa 5%-90% senza condensa
Classe di protezione EN 62368-1	I (prima)
Grado di protezione EN 60529	IP20
Temperatura di esercizio	-10°C...+40°C
Temperatura di stoccaggio	-20°C...+60°C
Vibrazioni e onde impulsive durante il trasporto	Wg PN-83/T-42106
Dimensioni	W=535, H=650, P=165 [mm, +/-2] W1=540 H1=655, D1=14 [mm, +/-2] W2=530 H2=430, D2=155 [mm, +/-2] H3=560; 485; 410; 355; 300 [mm, +/-2] (per RACK 19") H3=410; 355; 300 [mm, +/-2] (per RACK 10")
Custodia	Lamiera d'acciaio, DC01 1,2 mm colore RAL 9003
Chiusura	Vite a testa cilindrica x 2 (sul lato anteriore, possibilità di montaggio del blocco)
Note	L'involucro non confina con la superficie di montaggio per consentire il passaggio dei cavi.
Dotazione aggiuntiva	Viti di montaggio (x4)
Peso netto / lordo	11,06 / 12,12 [kg]
Dichiarazioni, garanzia	CE, 2 anni dalla data di produzione

Esempio di montaggio:



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.