

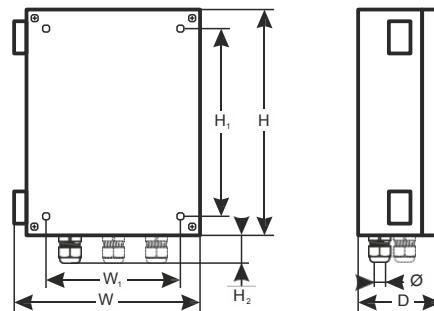
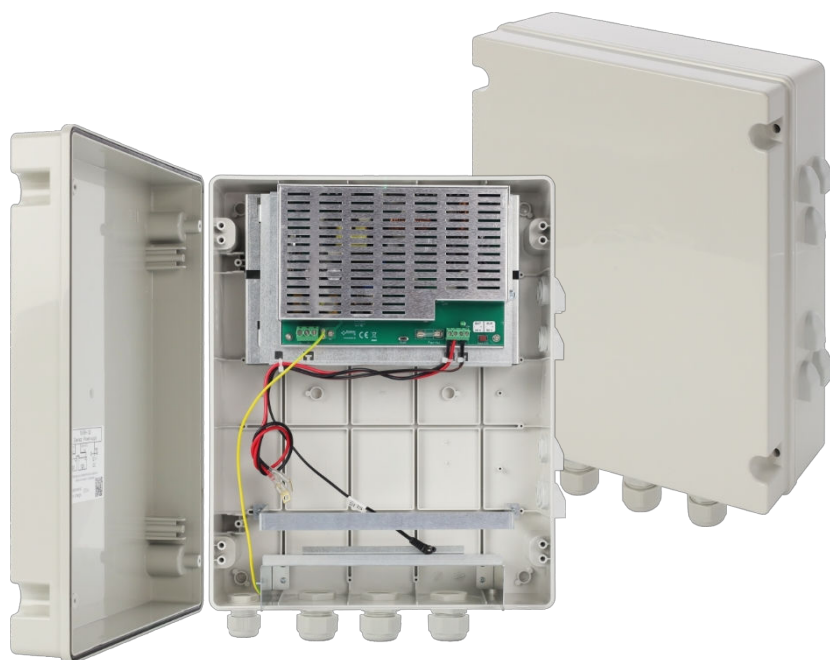
Napájecí zdroje řady SWBH

Napájecí systém pro PoE přepínače se záložní baterií, kryt ABS IP44

KÓD: **SWBH-120** v.1.0/I

CS

TYP: **Napájecí systém pro přepínače PoE se záložní baterií, 52VDC/2x12Ah/120W, kryt ABS IP44**



Vlastnosti: - akumulátor je vybaven systémem napájení, který je schopen pracovat na baterie:

- napájecí napětí ~200 - 240 V
- vysoká účinnost (87 %)
- řízení nabíjení a údržby baterie
- vestavěný DC/DC měnič umožňuje snížit náklady na instalaci a stabilizovat výstupní napětí bez ohledu na stav nabití baterie
- nabíjecí proud baterie: 0,5 A
- kryt **ABS - IP44**
- použité vývodky pomáhají vést vodiče do skříně.
- možnost montáže na sloup (vyžaduje adaptér USH-1)
 - volitelné příslušenství)
- Funkce START ručního přepnutí na napájení z baterie
- ochrana proti hlubokému vybití baterie (UVP)
- optická indikace
- ochrany:
 - SCP ochrana proti zkratu
 - OLP ochrana proti přetížení
 - OVP ochrana proti přepětí
 - přepětová ochrana
 - ochrana baterie proti zpětnému připojení
- záruka - 2 roky

POPIS

Vyrovňovací napájecí systém pro přepínače PoE SWBH-120 je určen pro nepřetržité napájení přepínačů PoE napětím 52 V DC. Byl navržen na základě spínaného napájecího modulu s připojeným DC/DC měničem s vysokou energetickou účinností, umístěného v krytu **ABS (IP44)**. DC/DC měnič použitý ke zvýšení napětí umožňuje snížit náklady na systém omezením baterií na 2 ks. Skříň má místo pro baterii 12Ah/12 V (SLA). Zařízení je vybaveno odnímatelnou univerzální montážní deskou, která umožňuje montáž přepínačů PoE o rozměrech až 210x123x38 (ŠxVxH) [mm]. Například modely Pulsar: **S64WP**, **SG64WP**, **SFG64F1WP**, **SFG64WP**, **S108WP**, **SG108WP**, **ISFG42**, **ISFG64**.

Napájecí zdroje řady SWBH

Napájecí systém pro PoE přepínače se záložní baterií, kryt
ABS IP44

TECHNICKÉ ÚDAJE	SWBH-120
Napájení	~ 200 - 240 V; 1,2 A; 50/60 Hz
Rozběhový proud	50 A
Účinnost	87%
Napájení PoE	52 V DC; 120 W
Zvinění napětí	100 mV p-p max.
Nabíjecí napětí baterie	22-27,6 V DC
Nabíjecí proud baterie	0,5 A
Ochrana obvodu akumulátoru SCP a přepólování připojení	Pojistka F _(BAT) F5A/250 V
Ochrana baterie proti hlubokému vybití UVP	U<18 V (±5 %) - odpojení obvodu baterie
Ochrana proti přetížení (OLP)	105 - 150 % výkonu, automatické obnovení
Přepětíová ochrana	varistory
Proudová spotřeba (při provozu vyrovnávací paměti)	cca 30 mA
Konektory	Příkon: Φ0,63-2,50 (AWG 22-10) Napájecí výstup PoE: Výstup BAT: DC 2, 1/5, 5 zástrčka: Vodiče baterie 6,3F - 45 cm
Vnější rozměry	Š=240, V=308, D=130 [+/- 2mm]
Instalace	Š _i =265, V _i =346 [+/- 2mm].
Prostor pro baterii	Š=215, V=160, D=95 [+/- 2mm]
Výška kabelové vývodky	H _z =37 [+/- 2mm]
Počet kabelových vývodků / průměr kabelu	3 ks. / 13 - 18 mm + 1 ks. / 10 - 14 mm
Výplňové vložky vývodků	4x Φ5 mm (3 ks); 3x Φ5 mm (2 ks); 2x Φ5 mm (1 ks)
Skříň	Kryt ABS, IP44
Uzavírání	Šroub x 4 (vpředu)
Další vybavení	Montážní šrouby (x4), stejnosměrné vodiče, výplňové vložky vývodků
Hmotnost netto/brutto	3,5 / 3,8 [kg]
Třída ochrany EN 62368-1	I (první)
Třída ochrany EN 60529	IP44

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.