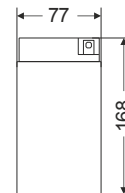
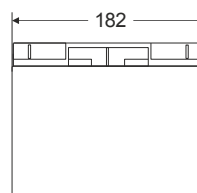
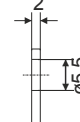


KÓD: **HPB18-12** v.1.0/IV
NAME: **18Ah/12V batéria HPB**

SK



Pólové svorky



Rozmery [mm]
Tolerancia: +/- 2 mm;

APLIKÁCIA:

Batérie HPB sú bezúdržbové olovené batérie s ventilovou reguláciou so samoregulačnými jednostrannými bezpečnostnými ventilmi a vnútornou rekombináciou plynov.

Batérie sa vyrábajú technológiou AGM (Absorbent Glass Mat); elektrolyt sa nachádza v sklenenej podložke. Použitá technológia umožňuje inštaláciu batérií na miestach s prirodzenou (gravitačnou) ventiláciou a minimalizuje údržbu.

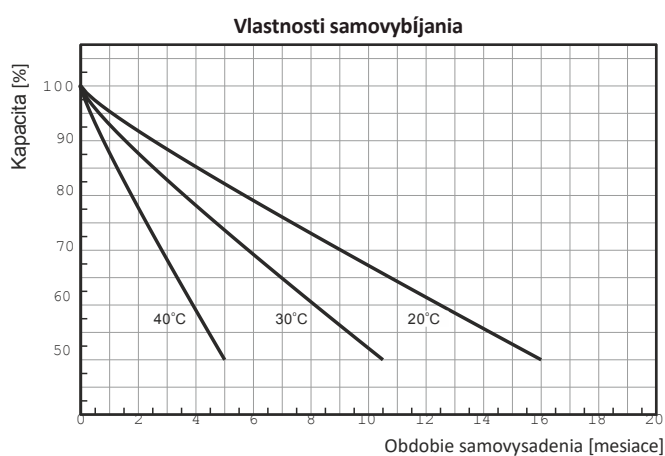
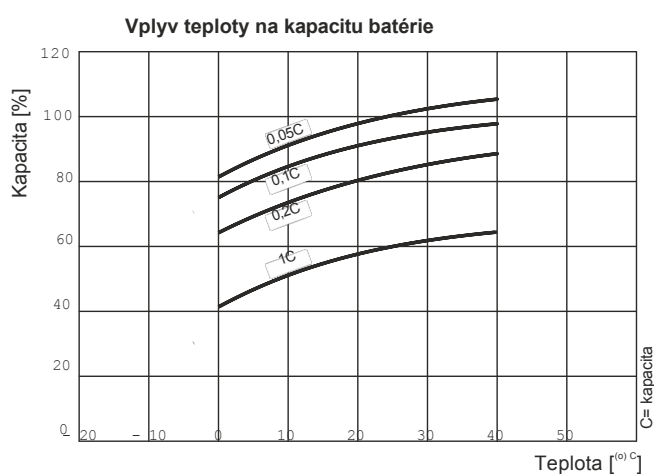
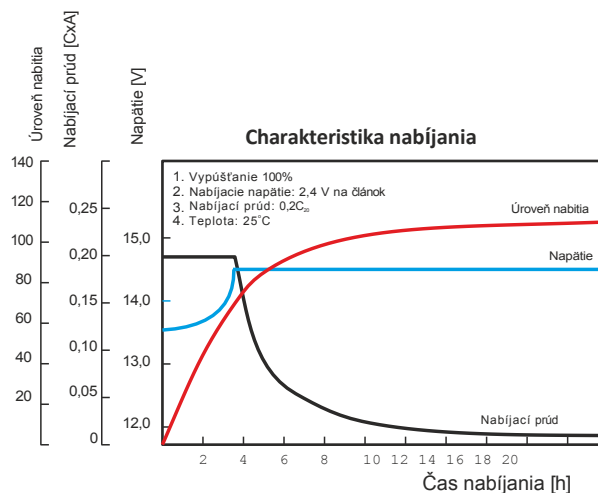
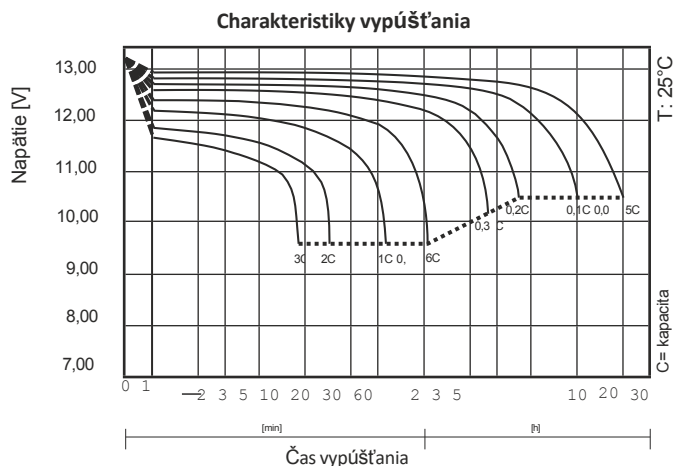
Sú určené pre zariadenia, ktoré vyžadujú núdzové napájanie záťaže pri výpadku vstupného zdroja alebo sieťového napájania, ako napr:

- ñ Napájanie požiarnych poplachových systémov: Sériá EN54C
- ñ Napájanie I&HAS: séria HPSG3
- Bezpečnostné systémy (CCTV, I&HAS, ACC)
- ñ UPS
- ñ Automatizačné systémy

TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie:	12V
Nominálna kapacita:	18Ah / C ₂₀ *
Predpokladaná životnosť:	5 - 8 rokov pri 20 °C
Vnútorný odpor:	≈ 15 mΩ
Prípustný rozsah prevádzkových teplôt:	
- počas nabíjania	-10°C - 40°C
- počas vypúšťania	-15°C - 50°C
- počas skladovania	-20°C - 40°C
Nabíjacie napätie pri 25 °C:	
Prevádzka vyrovnávacej pamäte	13,5 - 13,8 V (-18 mV/°C)
Cyklická operácia	14,4 - 14,9 V (-30 mV/°C)
Nabíjací prúd:	1,8 A
Odporúčaný maximálny	5,4 A
Terminály:	pozri technický výkres vyššie
Maximálny vybíjací prúd (5 s):	270 A (5 s)
Čistá/hrubá hmotnosť:	5,05 / 5,13 [kg]
Rozmery:	Š=182, V=168, D=77 [mm, +/-2]
Záruka:	1 rok
Poznámky:	Bezúdržbová batéria, vyrobená technológiou AGM, obsahuje olovo

* skutočná kapacita pri 20 h vybíjaní



INFORMÁCIE O PREPRAVE:

Batériu možno prepravovať letecky, po mori alebo po zemi. Klasifikovaná ako tovar, ktorý nie je nebezpečný podľa: Osobitné ustanovenie IATA/ICAO A67, osobitné ustanovenie IMDG 238, ADR (cestná doprava), RID (železničná doprava) a 49 CFR, kap. 1, § 171-189.



Tento dokument bol automaticky preložený. Preklad môže obsahovať chyby alebo nepresnosti. V prípade pochybností sa obráťte na originálnu verziu alebo nás kontaktujte.