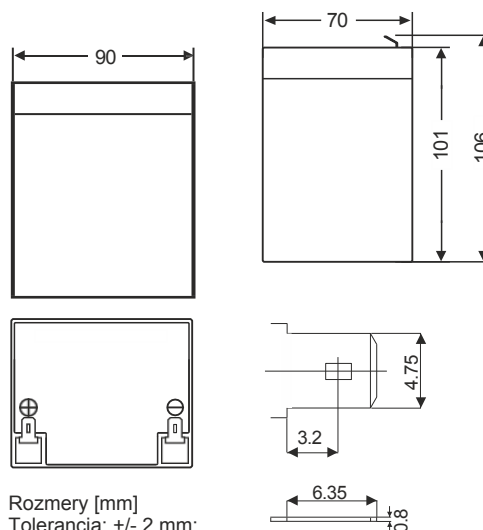


KÓD: **HPB5-12** v.1.0/IV
NÁZO: **Batéria HPB 5Ah/12V**
V:

SK



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

APLIKÁCIA:

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

Batérie sú vyrábané technológiou AGM (Absorbent Glass Mat); elektrolyt je držaný v sklenenej podložke. Použitá technológia umožňuje inštaláciu batérií na miestach s prirodzeným (gravitačným) vetraním a minimalizuje údržbu.

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

Bezpečnostné systémy (CCTV, I&HAS, ACC)

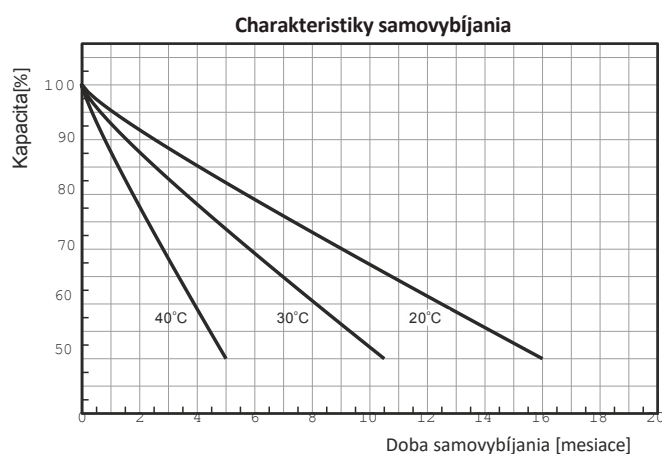
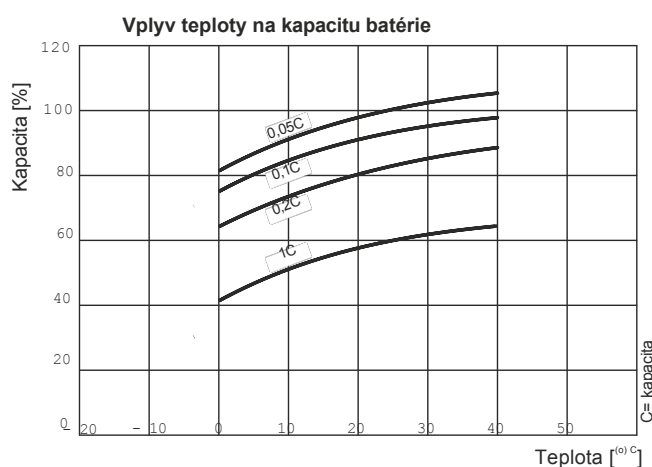
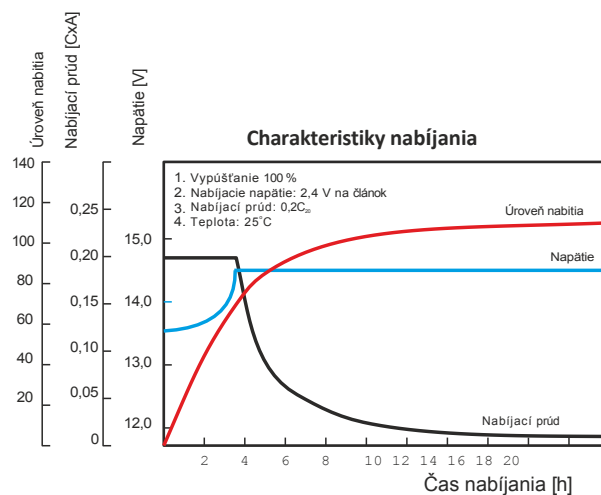
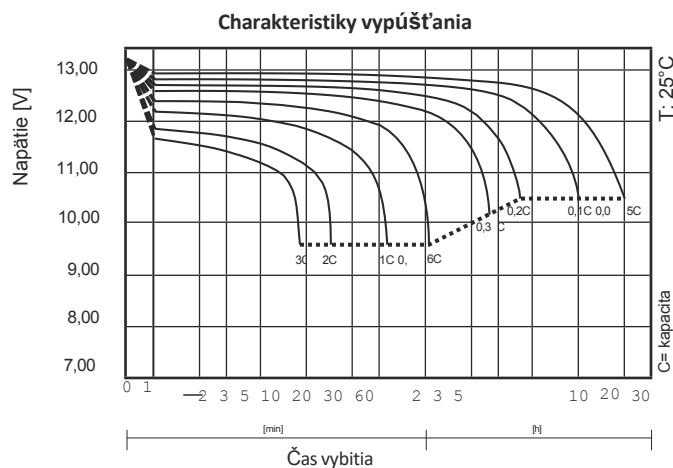
ñ UPS

ñ automatizačné systémy

TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie:	12V
Nominálna kapacita: 12V	5Ah / C ₂₀ *
Predpokladaná životnosť:	5 - 8 rokov pri 20 °C
Vnútorný odpor:	≈ 45 mΩ
Pripustný rozsah prevádzkových teplôt:	
- počas nabíjania	-10°C - 40°C
- počas vybíjania	-15°C - 50°C
- počas skladovania	-20°C - 40°C
Nabíjacie napätie pri 25 °C:	
Vyrovňavacia prevádzka	13,5 - 13,8 V (-18 mV/°C)
Cyklická prevádzka	14,4 - 14,9 V (-30 mV/°C)
Nabíjací prúd:	
Odporúčaný	0,5 A
maximálny	1,5 A
Svorky:	pozri technický výkres vyššie
Maximálny vybíjací prúd (5 s):	67,5 A (5 s)
Čistá/hrubá hmotnosť:	1,50 / 1,53 [kg]
Rozmery:	Š=90, V=106, D=70 [mm, +/-2]
Záruka:	záruka: 1 rok
Poznámky:	bezúdržbová batéria, vyrobená technológiou AGM obsahuje olovo

* skutočná kapacita pri 20 h vybíjaní



INFORMÁCIE O PREPRAVE:

Batéria sa môže 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.



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.