

GOOWEI ENERGY OT9-12



GOOWEI ENERGY OT9-12; Záložní 12 V (9 Ah) olověný akumulátor v provedení VRLA (AGM) vhodný pro aplikace bez častého cyklování se spolehlivým záložním zdrojem. Jde o konstrukci, při níž dochází k regulaci vnitřního tlaku pomocí ventilů (VRLA - valve re...

Kód	UPSGOE0001
PN	OT9-12
Výrobce	GOOWEI ENERGY
Záruka	26 měs.

GOOWEI ENERGY OT9-12

Záložní **12 V (9 Ah) olověný** akumulátor v provedení **VRLA (AGM)** vhodný pro aplikace bez častého cyklování se spolehlivým záložním zdrojem.

Jde o konstrukci, při níž dochází k **regulaci vnitřního tlaku pomocí ventilů** (VRLA - valve regulated lead acid = **ventilem řízené olověné-kyselinové akumulátory**). Výhody této konstrukce, společně s technologií AGM (Absorbed Glass Mat - baterie sice obsahuje elektrolyt v kapalném skupenství, tento je však zasáknutý do **sklolaminátových mikrovláken**, nebo-li do tzv. skelné vaty, tím je pevně vázán v útrobách článků baterie, a je prakticky **vyloučen jeho únik**) jsou především tyto:

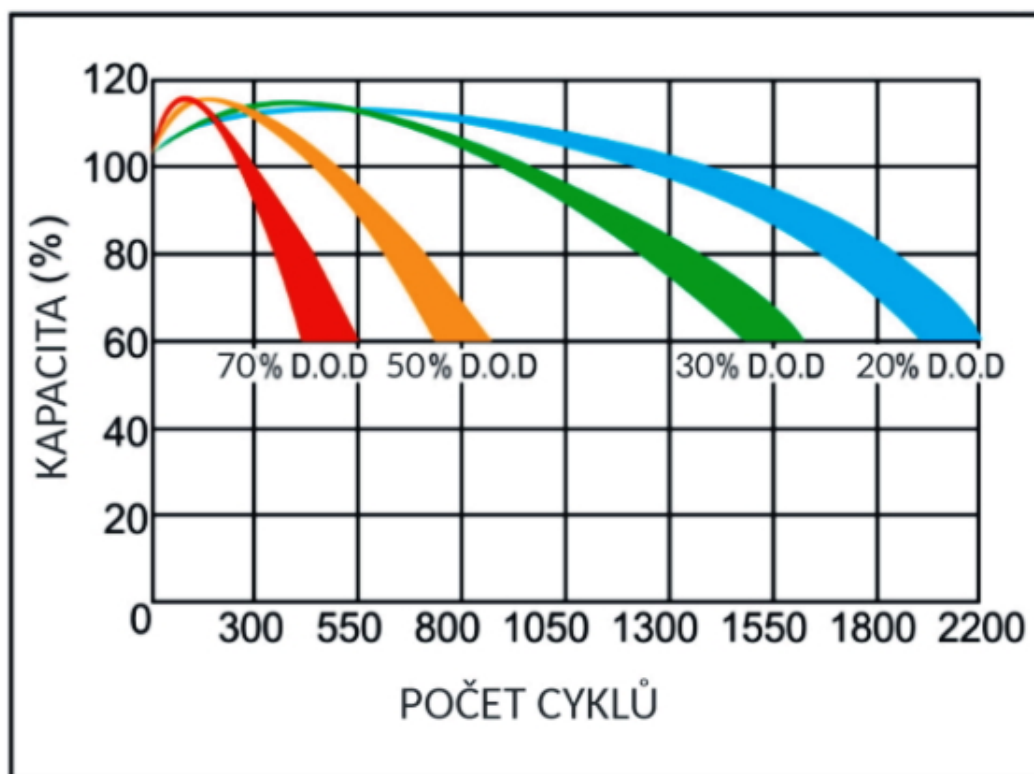
- Vyšší maximální vybíjecí proudy
- Absolutně bezúdržbové (z hlediska doplňování vody)
- Delší životnost
- Otřesuvzdorné
- Leakproof - uzavřené - nerozlitélné
- Typ konektoru: Faston 6,3 mm (F2)

Baterie Goowei řady OT s optimální životností 4-6 let jsou určeny především pro následující aplikace:

- Záložní zdroje (UPS)
- Elektronické protipožární systémy (EPS)
- Elektronické zabezpečovací systémy (EVS)
- Telekomunikační zařízení
- Nouzové osvětlení
- Zálohování oběhových čerpadel a kotlů

Cyklická odolnost v závislosti na hloubce vybíjení

Cyklická odolnost v závislosti na hloubce vybíjení
řada GOOWEI ENERGY - DEEP CYCLE



Údržba baterií

Pro dosažení optimální životnosti baterií s častým cyklickým provozem, je potřeba respektovat maximální povolenou hloubku vybíjení 80 % d.o.d. specifikovanou normou ČSN EN 61044.

Při delší době skladování baterií, je nutné zajistit jejich průběžné dobíjení. Při skladovací teplotě 25 °C nabíjejte vždy po 6 měsících, pokud je teplota vyšší dobíjejte častěji.

Operační teplotní rozsah: nabíjení -15 až +40 °C, vybíjení -15 až +50 °C, skladování -10 až +40 °C. Dlouhodobé vystavování baterií teplotním extrémům zkracuje jejich životnost.

Kde a jak tuto baterii použít se dozvíte v [technické podpoře](#).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kapacita: 9 Ah

Napětí: 12 V

Technologie baterie: VRLA - AGM

Typ kontaktu: Faston 6,3 mm (F2)

Stav: nabitý/á

Rozměry: 151 x 94 x 66 mm

Hmotnost: 2,56 kg

Kompatibilita:

Eurocase: EA200PLUS 650VA, EA200PLUS 850VA, EA200LED 750VA, EA200LED 1200VA, EA200N 1000VA, EA200N 1500VA, EA200N 2000VA

APC: BE700-CP, BE700-FR, BE700G-CP, BE700G-FR, BK650EI, BR1200G-FR, BR1200GI, BR1500G-FR, BR1500GI, SMX1500RMI2U, SMX1500RMI2UNC, DLA1500RMI2U, SU1400R2IBX120, SU1400RM2U, SU1400RMI2U, SUA1500RMI2U, RBC17, RBC124, RBC115, RBC24

AEG: Protect A.700, Protect A. 1400, Protect B. 1000, Battery module Protect B. 2000, Protect B. PRO 1000, Protect B. PRO 1800 BP, Protect B. PRO 3000, PROTECT C. 10000, Battery module PROTECT C. 10000, Protect D. 1000, Protect D. 1500, Protect D. 2000, Protect D. 3000, Protect D. 6000, Protect D. 10000, Protect D. 1000 BP, Protect D. 1500 BP, Protect D. 2030 BP, Protect D. 6000 BP, Protect D. 10000 BP, PROTECT 1.100 BP

EATON-Powerware: Protection Station 800, Ellipse ECO 800, Ellipse ECO 1600, 5115 / 500, 5115 / 1000, 5115 / 1400, Ellipse MAX 1500, Evolution 650, Evolution 1150, Evolution 1550, 5130 / 1750, 5130 / 3000, 5130 / EBM 48V, 5130 / EBM 72V, 5PX / 2000, 5PX / 2200, 5PX / 3000, 5PX EBM 48V, 5PX EBM 72V, EX 1500, EX 1500 RT, EX EXB, EX EXB RT, EX 3000, EX EXB (2200/3000)