

Інструкція з використання акумуляторних батарей PROLOGIX

Стационарні, герметичні акумуляторні батареї PROLOGIX виробляються за технологією AGM та GEL.

ВАЖЛИВО: перед зберіганням АКБ необхідно зарядити!

Умови зберігання:

1. Потрібно зберігати у сухому та прохолодному приміщенні. Не слід розміщувати поблизу джерел тепла (трансформаторів, опалювальних приладів тощо). Електричні виводи повинні бути захищені в процесі зберігання, від короткого замикання.
2. Акумулятори слід зберігати при температурі повітря від 0°C до +50°C

Експлуатація:

1. Введення в експлуатацію повинно виконуватися кваліфікованим фахівцем. Необхідно перевірити акумулятор на відсутність механічних пошкоджень, правильність полярності підключення і міцність монтажу з'єднувачів.
2. У разі експлуатації декількох акумуляторів (паралельно або послідовно), усі повинні мати однакову ємність та однакову технологію AGM, GEL та мати однакову напругу, бути з однієї партії торгової марки PROLOGIX.
3. У буферному режимі роботи, заряд повинен проводитися до напруги вказанної на акумуляторній батареї (від 13.5 v до 13.8v для акумулятора 12v та від 6.75v до 6.9v для акумулятора 6v)
4. Якщо акумуляторна батарея була розряжена, її необхідно як найшвидше зарядити.
5. Під час експлуатації акумуляторна батарея може втрачати ємність (до 40%, це не є гарантійним випадком)
6. Рекомендована температура експлуатації +25°C (+-5°C). Не допускайте експлуатацію при температурі вище 50°C. Експлуатація при температурі нижче 10°C знижує доступну розрядну ємність.

Забороняється:

1. Розряджати акумуляторну батарею нижче 1.75v на елемент:
10.5v для акумуляторів 12v
5.25v для акумуляторів 6v
2. Розбирати акумуляторну батарею
3. Створювати коротке замикання (з'єднувати позитивну (+) та негативну (-) контактну клему між собою)
4. Допускати переполюсовку акумуляторної батареї.
5. Залишати розряджену акумуляторну батарею на тривалий час без заряду.

Не гарантійні випадки:

1. Сліди механічних пошкоджень та оплавлення.
2. Зміна полярності.
3. Напруга нижче ніж 10.5v для 12v акумуляторів та 5.25v для 6v акумуляторів.
4. Припаювання дротів до клем.
5. Закінчення гарантійного терміну