

Declaration of Conformity

EN

English

Product Name: SIMPO HV Lithium Battery.
Manufacturer: ZYC Energy Company Limited
Address: GuangKe Road 1, Pingshan, Shenzhen, P.R. China.

We, ZYC Energy Company Limited, hereby declare that the product described above, the SIMPO HV Lithium Battery, conforms to all applicable directives and regulations set forth by the European Union (EU), and as such, is compliant with the CE marking requirements and the following directives:

Directives:

- Directive 2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility Directive
- Directive 2014/35/EU - Low Voltage Directive
- Directive 2011/65/EU - Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive

Harmonized standards:

- EN 300328 V2.2.2:2019
- EN 62311:2008
- EN IEC 62311:2020
- EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- EN 301 489-17 V3.2.4:2020
- EN IEC61000-6-1:2019
- EN IEC61000-6-2:2019
- EN IEC61000-6-3:2021
- EN IEC61000-6-4:2019

Safety and other Standards:

EN 62477-1:2012+A11+A1
UN 38.3
IEC 62619:2022

We affirm that the SIMPO HV Lithium Battery has been designed and manufactured in accordance with these directives and standards, ensuring its safety, electromagnetic compatibility, and compliance with environmental regulations.

This Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of ZYC Energy Company Limited and remains valid until superseded by a new declaration.

[Head of Research & Development]
[David Dai]

Signature:

David Dai

Date:

2024.09.02

Konformitätserklärung

DE Deutsch
German

Produktname: SIMPO HV Lithiumbatterie.

Hersteller: ZYC Energy Company Limited

Adresse: GuangKe Road 1, Pingshan, Shenzhen, VR China.

Wir, die ZYC Energy Company Limited, erklären hiermit, dass das oben beschriebene Produkt, die SIMPO HV Lithiumbatterie, allen geltenden Richtlinien und Vorschriften der Europäischen Union (EU) entspricht und als solches den Anforderungen der CE-Kennzeichnung sowie den folgenden Richtlinien entspricht:

Richtlinien:

- Richtlinie 2014/30/EU – Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit
- Richtlinie 2014/35/EU – Niederspannungsrichtlinie
- Richtlinie 2011/65/EU – Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)

Harmonisierte Normen:

- EN 300328 V2.2.2:2019
- EN 62311:2008
- EN IEC 62311:2020
- EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- EN 301 489-17 V3.2.4:2020
- EN IEC61000-6-1:2019
- EN IEC61000-6-2:2019
- EN IEC61000-6-3:2021
- EN IEC61000-6-4:2019

Sicherheit und andere Standards:

EN 62477-1:2012+A11+A1
UN 38.3
IEC 62619:2022

Wir bestätigen, dass die SIMPO HV-Lithiumbatterie gemäß diesen Richtlinien und Normen entwickelt und hergestellt wurde, wodurch ihre Sicherheit, elektromagnetische Verträglichkeit und Einhaltung der Umweltschutzbestimmungen gewährleistet sind. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung liegt bei ZYC Energy Company Limited. Sie bleibt gültig, bis sie durch eine neue Erklärung ersetzt wird.

[Leiter Forschung & Entwicklung]
[David Dai]

Unterschrift:

David Dai

Datum:

2024.09.02