

Strojírenský zkušební ústav, s.p.
(Engineering Test Institute, Public Enterprise)

Certifikační orgán certifikující produkty č. 3040 akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013
Product certification body 3040 accredited by the CAI pursuant to ČSN EN ISO/IEC 17065:2013

Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic



CERTIFIKÁT / CERTIFICATE

O SOULADU ZAŘÍZENÍ S POŽADAVKY PPDS
OF EQUIPMENT COMPLIANCE WITH PPDS REQUIREMENTS

Číslo:
Number **B-01516-25**

Výrobce:
Manufacturer

Anker Innovations Limited
Unit 56, 8th Floor, Tower 2, Admiralty Centre, 18 Harcourt Road,
Central and Western District
Hong Kong
CHINA

Výrobek:
Product

Hybridní střídač
Hybrid inverter

Typ/Model:
Type/Model

Anker SOLIX X1 Power Module
X1-H5K-T, X1-H8K-T, X1-H10K-T, X1-H12K-T
viz 2. a 3. strana / see Pages 2 and 3

Aplikované požadavky:
Requirements applied

Metodika 0100 M 043 Postup ověření požadavků PPDS – Střídače a
komponenty pro výrobní moduly
Methodology 0100 M 043 Procedure for verifying of the requirements
of PPDS – Inverters and components for production modules

Podklad pro vydání certifikátu:
Basis of Certificate issuance

Závěrečný protokol č. 32-11188/2/EZ ze dne 2025-08-15
Final Report 32-11188/2/EZ of 2025-08-15

Platnost do:
Valid until

2028-08-14

Na základě prověření předložené technické dokumentace, provedených ověření a zkoušek Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto certifikátem potvrzuje, že uvedené výrobky určené pro nesynchronní výrobní moduly **kategorie A2** jsou **v souladu s požadavky PPDS: Příloha 4 (2022)**.

*On the basis of the technical documentation submitted and the verifications and tests carried out, the Engineering Test Institute, Public Enterprise hereby certifies that the products intended for **Category A2** non-synchronous production modules have been found **complying with the requirements of PPDS: Appendix 4 (2022)**.*

Použité certifikační schéma:

SZÚ-1a:2020.00 (vychází ze schématu 1a ISO/IEC 17067, založeno na zkoušení a inspekci).

Product certification scheme applied:

SZÚ-1a:2020.00 (based on Scheme 1a of ISO/IEC 17067, which is based on testing and inspection).

Závěrečný protokol obsahuje závěry posouzení a údaje pro identifikaci výrobku.

The Final Report contains the assessment conclusions and the product identification data.

Certifikát platí za předpokladu, že jeho držitel neporuší pravidla pro nakládání s certifikátem. Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 4. straně.

The Certificate is valid, provided that its holder does not break the rules for using the Certificate. The rules for using the Certificate are specified on Page 4.

Brno, 2025-08-15



Ing. Aleš Onderek
vedoucí certifikačního orgánu
Head of Certification Body

