



DEKLARÁCIA ZHODY

Výrobca: Marstek energy Co., Ltd.

Adresa výrobcu: 1-4F, BLDG#9, 1/F, BLDG#5, West Industrial Park, South of the Intersection of Ma'anshan Tunnel and Zhangshe Avenue, Xiangxi High-tech Zone, Hunan Province, China

Dovozca: Elmino s.r.o., Praznov 207, 01701 Považská Bystrica,

Výrobok: AC Coupled ESS

Model: [MST-BIE2.5-0800 / MST-BIE5-0800 / MST-BIE5-2500]

Popis: Energetický skladovací systém (ESS) s AC prepojením, určený pre použitie v súlade s európskymi normami a smernicami.

Záruka: 10 rokov

Recyklačné povinnosti: Plnené prostredníctvom ASEKOL

Dátum uvedenia na trh: 1.11.2025

Smernice:

- **LVD 2014/35/EU** – Nízkonapäťová smernica
- **EMC 2014/30/EU** – Elektromagnetická kompatibilita
- **RED 2014/53/EU** – Rádiové zariadenia (ak relevantné)
- **RoHS 2011/65/EU + 2015/863** – Obmedzenie nebezpečných látok

Normy:

- **IEC/EN 62109-1/-2** – Bezpečnosť meničov pre fotovoltické systémy
- **IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4** – EMC normy pre odolnosť a emisie
- **EN 50549-1** – Požiadavky na pripojenie k distribučnej sieti
- **IEC 62477-1** – Bezpečnosť výkonových elektronických systémov
- **EN 300 328** – Rádiové zariadenia v pásme 2,4 GHz (WiFi, BLE)

Vyhlasenie: Výrobca týmto vyhlasuje, že uvedený výrobok spĺňa všetky príslušné požiadavky platných európskych smerníc a noriem.

Dátum: 23.11.2025

Miesto: Považská Bystrica

Podpis:

ELMINO s.r.o.
Praznov 207
017 01 Považská Bystrica
IČO: 45 980 403
IČ DPH: SK2023162757
Milan Nadhalský, konateľ

Elmino s.r.o.
Praznov 207
Považská Bystrica
017 01
Slovensko

+421 908 211 548
elminosro@gmail.com