Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50670542 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN25Y1SP 001

Genehmigungsinhaber *License Holder:*
Mday(Zhejiang) New Energy Co., Ltd.
NO. 299, 10 Latitude Road, Economic Development Zone,
Yueqing
325699 Zhejiang
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Site:*
Mday(Zhejiang) New Energy Co., Ltd.
NO. 299, 10 Latitude Road, Economic Development Zone, Yueqing
325699 Zhejiang
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark:*

TÜVRheinland® CERTIFIED
Type Approved
Safety
Regular Production Surveillance
www.tuv.com
ID 1111299037

Geprüft nach *Tested according to:*
EN 61643-11:2012+A11
IEC 61643-11:2011

Geräteidentifikation
Product Identification

Produkt: *Product:*	Surge Protector (Surge Protective Device)
Modell: *Type:*	Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet *Type designation(s) are listed on the next page(s)*
Technische Daten: *Technical Data:*	Technische Daten auf nächste(r) Seite(n) gelistet Technical Data is listed on the next page(s)

Gültig ab: *Valid from:* 2025-09-08

Ausstellungsdatum: *Date of issue:* 2025-09-08

Zertifizierungsstelle: *Certification body:*

Yongming Yang

TÜV Rheinland LGA Products GmbH TÜVRheinland® Zertifizierungsstelle

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50670542 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN25Y1SP 001

Produkt *Product:* Surge Protector
(Surge Protective Device)

Modell *Type:* **Bezeichnung** *Designation:*

1) MDH12.5-275/a(S)+0/M1, 2) MDH12.5-275/b(S)+1/M1
3) MDH12.5-275/a(S)+0/M2, 4) MDH12.5-275/b(S)+1/M2
5) MYH12.5-275/a(S)+0/M1, 6) MYH12.5-275/b(S)+1/M1
7) MYH12.5-275/a(S)+0/M2, 8) MYH12.5-275/b(S)+1/M2
(a=1,2,3,4; b=1 or 3)

Technical Data

Uc	:1)3)5)7)275V AC(L/N-PE) 2)4)6)8)275V AC(L-N),255V AC(N-PE)
In	:1)5)30kA(L/N-PE),2)6)30kA(L-N),40kA(N-PE) 3)7)20kA(L/N-PE),4)8)20kA(L-N),30kA(N-PE)
Imax	:1)5)60kA(L/N-PE),2)6)60kA(L-N),80kA(N-PE) 3)7)50kA(L/N-PE),4)8)50kA(L-N),60kA(N-PE)
Iimp	:12.5kA
Up	:1)5)1.8kV,2)6)1.8kV(L-N),1.5kV(N-PE) 3)7)1.5kV,4)8)1.5kV(L-N),1.2kV(N-PE)
Isccr	:50kA
Type of SPD	:Type 1 + Type 2
IP code	:IP20
Number of ports	:One port
Location	:Indoor

ANLAGE (Appendix): 1.0

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland
Zertifizierungsstelle

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisatio n and applic ation requires prior approval.