

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50700486 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN25JMFM 001

Genehmigungsinhaber License Holder:

Zhejiang Tengen Electric Co., Ltd.
Sulv Industrial Area,
Liushi Town, Yueqing City,
325604 Zhejiang
P.R. China

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

Zhejiang Tengen Smart Electrics
Co., Ltd
No. 2777 West Zhongshan Road,
Xiuzhou District,
Jiaxing
314000 Zhejiang
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark:

Geprüft nach Tested according to:

EN IEC 60947-4-1:2025

EN IEC 60947-1:2021

Geräteidentifikation
Product Identification

Produkt: AC contactor
Product: (AC contactor)

Modell: Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Type: Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten: Technische Daten auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Technical Data: Technical Data is listed on the next page(s)

Gültig ab: 2025-12-02
Valid from:

Zertifizierungsstelle:
Certification body:

Ausstellungsdatum: 2025-12-02
Date of issue:

Yongming Yang
Yongming Yang



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

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50700486 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25JMF 001

Produkt *Product:* AC contactor
(AC contactor)

Modell *Type:* **Bezeichnung** *Designation:*
TGCA-265, TGCA-330, TGCA-400, TGC1-265, TGC1-330, TGC1-400
TGC1-410C, TGC1-500C, TGC1-670C

Trademark : (Tengen(Logo))

Number of Poles : 3 Poles

Ui : 1250V

Uimp : 12kV

Ue: AC220V/230V, AC380V/400V, AC660V/690V;

TGCA-265(TGC1-265): 315A (Ith);

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/315A, AC380V/400V/315A, AC660V/690V/315A;

AC-3: Ue/Ie: AC220V/230V/265A, AC380V/400V/265A, AC660V/690V/170A;

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/265A, AC380V/400V/265A, AC660V/690V/137A;

TGCA-330(TGC1-330): 380A(Ith);

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/380A, AC380V/400V/380A, AC660V/690V/380A;

AC-3: Ue/Ie: AC220V/230V/330A, AC380V/400V/330A, AC660V/690V/235A;

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/330A, AC380V/400V/330A, AC660V/690V/170A;

TGCA-400(TGC1-400): 450A (Ith);

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/450A, AC380V/400V/450A, AC660V/690V/450A;

AC-3: Ue/Ie: AC220V/230V/400A, AC380V/400V/400A, AC660V/690V/303A;

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/330A, AC380V/400V/330A, AC660V/690V/235A;

TGC1-410C: 410A(Ith);

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/410A, AC380V/400V/410A, AC660V/690V/410A;

TGC1-500C: 500A(Ith);

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/500A, AC380V/400V/500A, AC660V/690V/500A;

TGC1-670C: 670A(Ith);

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/670A, AC380V/400V/670A, AC660V/690V/670A;

Us: AC/DC110V~127V, AC/DC220V~240V, AC/DC380V~415V;

ANLAGE (Appendix): 1.0

