

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50624678 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN24GNQ0 001

Genehmigungsinhaber License Holder:

Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road,Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing
325603 Zhejiang
P.R. China

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road,Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing
325603 Zhejiang
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark:

Geprüft nach Tested according to:

EN IEC 60947-4-1:2019

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Circuit Breaker

Product:

(Motor Protection Switching Device)

Modell:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type:

Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Technical Data:

Type designation(s) are listed on the next page(s)

Gültig ab:

2024-04-01

Valid from:
Zertifizierungsstelle:

Certification body:

Ausstellungsdatum:

2024-04-01

Date of issue:

Wencai Zhang



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 50624678 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24GNQ0 001

Produkt *Product:* Circuit Breaker
(Motor Protection Switching Device)

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

Type Designation : 1) NS2-25, NS2-25X, NS2-25XM, NS2-25XXM
2) NS2-32, NS2-32X, NS2-32XM, NS2-32XXM

Utilization Category : Cat. A, AC-3

Reference Temperature : 20°C

Number of Poles : 3P

Rated Operation Voltage (Ue) : a) 400/415V; 50/60Hz

b) 690V; 50/60Hz

Rated Current (In) : 1) 0,1-0,16/0,16-0,25/0,25-0,4/0,4-0,63/
0,63-1/1-1,6/1,6-2,5/2,5-4/4-6,3/6-10/
9-14/13-18/17-23/20-25A

2) 24-32A

Trip Class : Class 10A

Rated Ultimate Short-circuit
Breaking Capacity (Icu) : 1) a) 100kA(0,1-10A), 15kA(9-18A),
15kA(17-25A)

1) b) 100kA(0,1-1,6A), 3kA(1,6-25A)

2) a) 10kA(24-32A)

2) b) 3kA(24-32A)

Rated Service Short-circuit
Breaking Capacity (Ics) : 1) a) 100kA(0,1-10A), 7,5kA(9-18A),
6kA(17-25A)

1) b) 100kA(0,1-1,6A), 2,25kA(1,6-25A)

2) a) 5kA(24-32A)

2) b) 2,25kA(24-32A)

Rated Impulse Withstand
Voltage (Uimp) : 8,0kV

Rated Insulation Voltage (Ui): 690V

Suitability for Isolation : Yes

Pollution Degree : 3

Anlage (Appendix) : 1

