

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50620684 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN22XBHC 002

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:


Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111281594

Geprüft nach Tested according to:

EN 60947-2:2017+A1

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Moulded case circuit breaker

Product:

(Moulded case circuit breaker)

Modell:

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

Type:

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

Technische Daten:
Technical Data:
Gültig ab:

2024-03-05

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:

2024-03-05

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

www.tuv.com
TÜVRheinland®
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50620684 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN22XBHC 002

Produkt *Product:* Moulded case circuit breaker
(Moulded case circuit breaker)

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

Type Designation : NXB-125 NXB-125E (Chint)

Selectivity Category : A

Type of Release : Thermo-magnetic

Number of Poles : 1)1/2/3/4P; 2)1/2P appearance

Number of Protected poles : 1)1/2/3/4; 2)1/2

 Rated Operational Voltage(Ue): 1)220/230/240VAC(1P),
380/400/415VAC(2/3/4P);
2)DC60/80/110V(1P appearance),
DC80/125/220V(2P appearance)

 Rated Current (In) : 1)63A,70A,80A,90A,100A,125A;
2)63A,80A,100A,125A

Conventional Thermal Current : 125A

 Instantaneous Tripping Curve : Ii=8In(for C type),
Ii=12In(for D type)

 Rated Ultimate Short-circuit
Breaking Capacity (Icu) : 1)10kA;
2)1P appearance:20kA(60V), 10kA(80V,110V)
2P appearance:20kA(80V,125V),10kA(220V)

 Rated Service Short-circuit
Breaking Capacity (Ics) : 1)7,5kA;
2)1P appearance:15kA(60V), 7,5kA(80V,110V)
2P appearance:15kA(80V,125V), 7,5kA(220V)

Rated Insulation Voltage (Ui): 500V

 Rated Impulse Withstand
Voltage (Uimp) : 4,0kV

Suitable for Isolation : Yes

Suitable for Use in IT System: Yes(only for AC)

Remark: this certificate replaces R 50550281 0001 and R 50512695 0001.

Anlage (Appendix) : 1

