

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50419072

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
T.H.M.

Unser Zeichen *Our Reference*
01-LJH-50185583 002

Ausstellungsdatum
12.11.2019

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road,Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing, Zhejiang Province 325603
P. R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road,Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing, Zhejiang Province 325603
P. R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1419062473

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60947-2:2017

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

Circuit Breaker (Moulded Case Circuit Breaker)

as page 0001

Change

Test Requirement : See above

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

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Hao Zheng

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50419072

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
T.H.M.

Unser Zeichen *Our Reference*
01-DY-50185583 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
11.10.2018 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road, Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing, Zhejiang Province 325603
P. R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road, Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing, Zhejiang Province 325603
P. R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance
www.tuv.com
ID 1419062473

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60947-2:2006+A1+A2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

Circuit Breaker (Moulded Case Circuit Breaker)

Addition

Ratings of DC:
Number of Poles : 1P/2P
Nature of Supply : DC
Rated Operation Voltage (Ue) : 60V/80V/110V (1P)
80V/125V/220V (2P)
Rated Current (In) : 1/2/3/4/6/10/16/20/25/32
40/50/63A
Rated Ultimate Short-circuit
Breaking Capacity (Icu) : 20kA (60V, 1P)
10kA (80/110V, 1P)
20kA (80/125V, 2P)
10kA (220V, 2P)
Rated Service Short-circuit
Breaking Capacity (Ics) : 15kA (60V, 1P)
7,5kA (80/110V, 1P)
15kA (80/125V, 2P)
7,5kA (220V, 2P)

ANLAGE (Appendix): 1

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

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle



Jie Zhang

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50419072

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
T.H.M.	01-DY-50185583 001	11.10.2018	(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road, Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing, Zhejiang Province 325603
P. R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road, Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing, Zhejiang Province 325603
P. R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance
www.tuv.com
ID 1419062473

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60947-2:2006+A1+A2

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Circuit Breaker (Moulded Case Circuit Breaker)

Type Designation	: NB1-63H/2 (Chint)	8
Ratings of AC:		
Utilization Category	: A	
Number of Poles	: 1P/1P+N/2P/3P/3P+N/4P	
Rated Operation Voltage (Ue)	: 230V(1P, 1P+N); 400V(2/3/3P+N/4P); 50/60Hz	
Rated Current (In)	: 1/2/3/4/6/10/16/20/25/32 40/50/63A	
Instantaneous Tripping Curve	: Ii=4In(for B-type); Ii=8In(for C-type); Ii=12In(for D-type)	
Rated Ultimate Short-circuit Breaking Capacity (Icu)	: 10kA	
Rated Service Short-circuit Breaking Capacity (Ics)	: 7,5kA	
Impulse Withstand Voltage (Uimp)	: 6,0kV	
Rated Insulation Voltage (Ui)	: 500V	
Suitability for Isolation	: Yes	
Suitability for IT System	: Yes	

Continued on page 0002

ANLAGE (Appendix): 1

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

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

