

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

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

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

**Fehlerstromschutzschalter ohne eingebauten
Überstromschutz,netzspannungsunabhängig (RCCB)**
***RCCB, residual current operated circuit-breaker without integral
overcurrent protection, functionally independent of line voltage***

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61008-1 (VDE 0664-10):2018-03; EN 61008-1:2012+A1+A2+A11+A1/AC:2016+A12:2017
DIN EN 61008-2-1 (VDE 0664 Teil 11):1999-12; EN 61008-2-1:1994+A11:1998
DIN EN 62423 (VDE 0664-40):2023-12; EN 62423:2012+A11:2021+A12:2022



Aktenzeichen: 5002409-1720-0003 / 297998

File ref.:

Ausweis-Nr. 40051278

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2020-01-21

(letzte Änderung / updated 2023-12-20)

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

T. Baumann

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd., No.1 Chint Road, Chint Industrial Zone,, North Baixiang, 325603 YUEQING,
Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5002409-1720-0003 / 297998 / TL3 / KOH

letzte Änderung / updated

2023-12-20

Datum / Date

2020-01-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051278.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051278.

Fehlerstromschutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz,netzspannungsunabhängig (RCCB) RCCB, residual current operated circuit-breaker without integral overcurrent protection, functionally independent of line voltage

Typ(en) / Type(s)

NL1-63

Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	AC 230/240 V ; AC 400/415 V
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	25 A, 40 A, 63 A
Bemessungsfrequenz <i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
Anzahl der Pole <i>Number of poles</i>	2P,4P
Bemessungsfehlerstrom <i>Rated residual operating current</i>	30 mA, 100 mA, 300 mA (alle Typen) 10 mA, 30 mA, 100 mA, 300 mA (nur für In=25 A; 2P) 30 mA, 100 mA, 300 mA (all types) 10 mA, 30 mA, 100 mA, 300 mA (only for In=25 A; 2P)
Bemessungsschaltvermögen <i>Rated making and breaking capacity</i>	630 A (63 A) 500 A (25 A; 40 A)
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom <i>Rated conditional short-circuit current</i>	6 000 A; 10 000 A
Vorsicherung / Kurzschlusschutzeinrichtung <i>Fuse / Short-circuit protection device</i>	Silberdraht <i>silver wire</i>
Verhalten bei Gleichstromanteilen <i>Behaviour in presence of d.c. components</i>	Typ "F" <i>Type "F"</i>
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	-25°C/+40°C
Anbringungsart <i>Attachment type</i>	Tragschienenmontage <i>DIN rail mounting</i>
Weitere Angaben <i>Further information</i>	Anlage 300 vom 2023-12-20 <i>Appendix 300 dated 2023-12-20</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40051278 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd., No.1 Chint Road, Chint Industrial Zone,, North Baixiang, 325603 YUEQING,
Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5002409-1720-0003 / 297998 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2023-12-20

Datum / *Date*

2020-01-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051278.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051278.

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd., No.1 Chint Road, Chint Industrial Zone,, North Baixiang, 325603 YUEQING,
Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5002409-1720-0003 / 297998 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2023-12-20

Datum / *Date*

2020-01-21

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051278.

This supplement is part of the Certificate No. 40051278.

**Fehlerstromschutzschalter ohne eingebauten
Überstromschutz,netzspannungsunabhängig (RCCB)
*RCCB, residual current operated circuit-breaker without integral
overcurrent protection, functionally independent of line voltage***

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30012362

Zhejiang Chint Electrics

Co., Ltd.

No.1 Chint Road, Chint Industrial Zone,

North Baixiang

325603 YUEQING

Zhejiang

CHINA

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd., No.1 Chint Road, Chint Industrial Zone,, North Baixiang, 325603 YUEQING,
Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5002409-1720-0003 / 297998 / TL3 / KOH

letzte Änderung / updated

2023-12-20

Datum / Date

2020-01-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051278.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051278.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.