

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

Schütz
Contactor
NC2 Serie/series

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 IEC 60947-4-1 (VDE 0660-102):2020-05; EN IEC 60947-4-1:2019



Aktenzeichen: 5002409-4402-0001 / 313662

File ref.:

Ausweis-Nr. 40008577

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2003-11-27

(letzte Änderung / updated 2024-01-19)

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

M. Ackermann

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.*

5002409-4402-0001 / 313662 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2024-01-19

Datum / *Date*

2003-11-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40008577.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40008577.

Schütz Contactor NC2 Serie/series

Typ(en) / *Type(s)*

NC2 Serie/series

Allgemeines
General

Bemessungsfrequenz <i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
--	----------

Bemessungsstoßspann. Festigkeit (Uimp) <i>Rated impuls withstand voltage (Uimp)</i>	8 kV
--	------

Bemessungsisolationsspannung (Ui) <i>Rated insulation voltage (Ui)</i>	1000 V
---	--------

Bemessungsbetriebsart <i>Rated duty</i>	Dauerbetrieb <i>Uninterrupted duty</i>
--	---

Verschmutzungsgrad <i>Degree of pollution</i>	3
--	---

Überspannungskategorie <i>Overvoltage category</i>	III
---	-----

Anschlussart <i>Type of termination</i>	Schraubenflachanschlüsse; Buchsenklemmen <i>lug terminals, pillar terminals</i>
--	--

Steuerstromkreis
Control circuit

Bemessungsbetätigungsspannung <i>Rated control circuit voltage</i>	siehe Anlage 200 (Nennwerte) vom 2024-01-19 <i>please refer to appendix 200 (technical characteristics) dated 2024-01-19</i>
---	---

Bemessungsversorgungsspannung (Us) <i>Rated control supply voltage (Us)</i>	siehe Anlage 200 (Nennwerte) vom 2024-01-19 <i>please refer to appendix 200 (technical characteristics) dated 2024-01-19</i>
--	---

Bemessungsbetriebsspannung (Ue) <i>Rated operating voltage (Ue)</i>	AC 220 V / 230 V / 380 V / 400 V / 660 V / 690 V
--	--

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 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.

5002409-4402-0001 / 313662 / TL3 / KOH

letzte Änderung / updated

2024-01-19

Datum / Date

2003-11-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40008577.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40008577.

Bemessungsbetriebsstrom (Ie)
Rated operating current (Ie)

siehe Anlage 200 (Nennwerte) vom 2024-01-19
please refer to appendix 200 (technical characteristics) dated 2024-01-19

Gebrauchskategorie
Utilization category

AC-1, AC-3, AC-3e, AC-4

Polzahl
Number of poles

3P, 4P

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom
Rated conditional short-circuit current

siehe Anlage 200 (Nennwerte) vom 2024-01-19
please refer to appendix 200 (technical characteristics) dated 2024-01-19

Kurzschluss-Schutzeinrichtung
Kind of short circuit protective device

siehe Anlage 200 (Nennwerte) vom 2024-01-19
please refer to appendix 200 (technical characteristics) dated 2024-01-19

Konventioneller thermischer Strom (Ith)
Conventional thermal current (Ith)

siehe Anlage 200 (Nennwerte) vom 2024-01-19
please refer to appendix 200 (technical characteristics) dated 2024-01-19

Weitere Angaben

siehe Anlage 100 (Typenschlüssel) vom 2020-12-21
siehe Anlage 200 (Nennwerte) vom 2024-01-19
siehe Anlage 300 (Materialliste) vom 2020-12-21

Further information

see appendix 100 (type key) dated 2020-12-21
see appedix 200 (technical characteristics) dated 2024-01-19
see appendix 300 (list of materials) dated 2020-12-21

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40008577

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.*

5002409-4402-0001 / 313662 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2024-01-19

Datum / *Date*

2003-11-27

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40008577.

This supplement is part of the Certificate No. 40008577.

Schutz

Contactor

NC2 Serie/series

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*
30022762

Zhejiang Chint Electrics
Co., Ltd.
No.2, Changjiang Road, CHINT Intelligent
Electric Appliance Industrial Zone
325603 NORTH BAIXIANG, YUEQING
Zhejiang
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /
Certificate No. Info sheet
40008577

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.

5002409-4402-0001 / 313662 / TL3 / KOH

letzte Änderung / updated

2024-01-19

Datum / Date

2003-11-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40008577.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40008577.

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.