

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

MAXGE ELECTRIC TECHNOLOGY
CO., LTD

No. 299 East Changhong Road, Wukang Town
313200 Deqing County
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 62423 (VDE 0664-40):2023-12; EN 62423:2012+A11:2021+A12:2022
DIN EN 61008-2-1 (VDE 0664 Teil 11):1999-12; EN 61008-2-1:1994+A11:1998

Aktenzeichen: 5017202-1720-0001 / 291050

File ref.:

Ausweis-Nr. 40058553

Certificate No.

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

Offenbach, 2024-05-15

Blatt 1
Page

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
MAXGE ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD, No. 299 East Changhong Road, Wukang Town, 313200
DEQING COUNTY, Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / File ref.
5017202-1720-0001 / 291050 / TL3 / KOH

Datum / Date
2024-05-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058553.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058553.

**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)

EPRI-B

Bemessungsspannung Rated voltage	AC 240 V (1P+N); AC 415 V (3P+N)
Bemessungsstrom Rated current	16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A
Bemessungsfrequenz Rated frequency	50/60 Hz
Anzahl der Pole Number of poles	1P+N 3P+N
Bemessungsfehlerstrom Rated residual operating current	0,03 A; 0,1 A; 0,3 A
Bemessungsschaltvermögen Rated making and breaking capacity	500 A (In = 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A); 630 A (In = 63 A)
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Rated conditional short-circuit current	6 kA; 10 kA
Verhalten bei Gleichstromanteilen Behaviour in presence of d.c. components	Typ B Type B
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-25°/+40°C

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40058553 3

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

MAXGE ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD, No. 299 East Changhong Road, Wukang Town, 313200
DEQING COUNTY, Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5017202-1720-0001 / 291050 / TL3 / KOH

Datum / Date

2024-05-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40058553.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40058553.

Anbringungsart
Attachment type

Tragschienenmontage
DIN Rail mounting

Weitere Angaben
Further information

Geprüft nach VDE-Zertifizierungsbeschluss CCD 21-151
Tested according to VDE certification decision CCD 21-151