

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

ABB-Stotz-Kontakt GmbH
Eppelheimer Straße 82
69123 Heidelberg
Germany

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

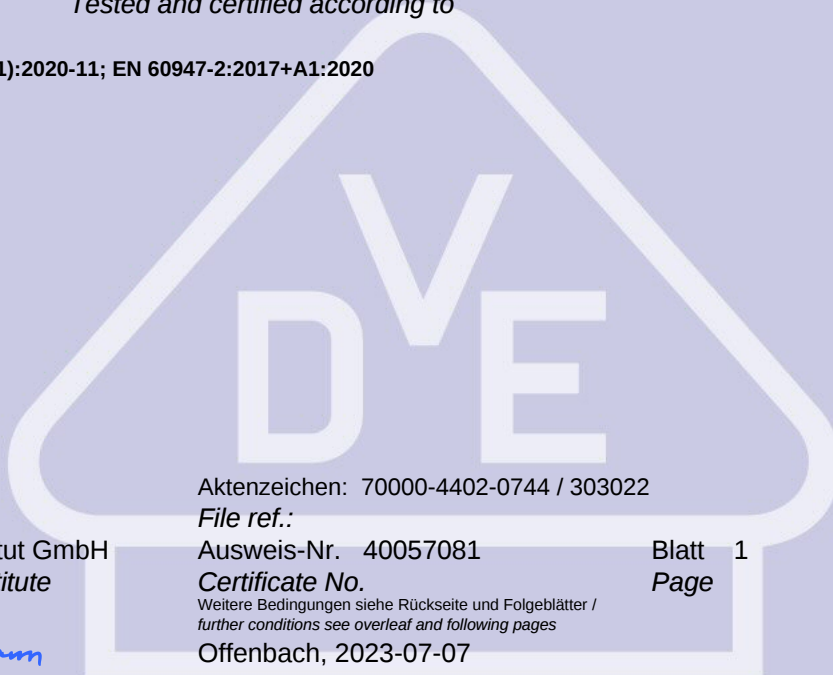
Leistungsschalter
Circuit breaker

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 60947-2 (VDE 0660-101):2020-11; EN 60947-2:2017+A1:2020



Aktenzeichen: 70000-4402-0744 / 303022

File ref.:

Ausweis-Nr. 40057081

Certificate No.

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

Offenbach, 2023-07-07

Blatt 1
Page

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*
ABB-Stotz-Kontakt GmbH, Eppelheimer Straße 82, 69123 Heidelberg

Aktenzeichen / *File ref.*
70000-4402-0744 / 303022 / TL3 / GRA

Datum / *Date*
2023-07-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40057081.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40057081.

Leistungsschalter *Circuit breaker*

Typ(en) / *Type(s)*

Series EN60

Bemessungsbetriebsspannung (Ue) <i>Rated operating voltage (Ue)</i>	AC 133/230 V; AC 230/400 V; AC 440 V
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	B: 6; 8; 10; 13; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63 A C, D: 0,5; 1; 1,6; 2; 3; 4; 6; 8; 10; 13; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63 A
Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen <i>Ultimate short-circuit breaking capacity</i>	20 kA (133/230 V) 10 kA (230/400 V; 440 V)
Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen <i>Short-circuit breaking capacity</i>	15 kA (133/230 V) 7,5 kA (230/400 V; 440 V)
Bemessungsfrequenz <i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	- 5 °C ... + 40 °C
Gebrauchskategorie <i>Utilization category</i>	A
Polzahl <i>Number of poles</i>	1-, 2-, 3-, 4-pole, 1+neutral, 3+neutral
Bemessungsstoßspann. Festigkeit (Uimp) <i>Rated impulse withstand voltage (Uimp)</i>	4 kV
Art und Kenndaten der Auslöser <i>Kind of releases and ratings</i>	Überstromauslöser <i>Overcurrent release</i>
Auslösecharakteristik <i>Instantaneous tripping current</i>	B; C; D (Bezugstemperatur / reference temperature 55°C)
Bemessungsisolationsspannung (Ui) <i>Rated insulation voltage (Ui)</i>	440 V
Bemessungsbetriebsart <i>Rated duty</i>	Dauerbetrieb <i>Uninterrupted duty</i>
Anschlussart <i>Type of termination</i>	Schraubklemmen / screw terminals

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40057081 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
ABB-Stotz-Kontakt GmbH, Eppelheimer Straße 82, 69123 Heidelberg

Aktenzeichen / *File ref.*
70000-4402-0744 / 303022 / TL3 / GRA

Datum / *Date*
2023-07-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40057081.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40057081.

Weitere Angaben
Further information

Anlage Nr. 100A vom 2023-07-07
Appendix No. 100A dated 2023-07-07

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40057081

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
ABB-Stotz-Kontakt GmbH, Eppelheimer Straße 82, 69123 Heidelberg

Aktenzeichen / *File ref.*
70000-4402-0744 / 303022 / TL3 / GRA

Datum / *Date*
2023-07-07

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40057081.
This supplement is part of the Certificate No. 40057081.

Leistungsschalter
Circuit breaker

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*
30000975

ABB-Stotz-Kontakt GmbH
Eppelheimer Straße 82
69123 Heidelberg

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
ABB-Stotz-Kontakt GmbH, Eppelheimer Straße 82, 69123 Heidelberg

Aktenzeichen / *File ref.*
70000-4402-0744 / 303022 / TL3 / GRA

Datum / *Date*
2023-07-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40057081.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40057081.

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.