

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

ABB-Stotz-Kontakt GmbH Eppelheimer Straße 82 69123 Heidelberg

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

Leistungsschalter Circuit breaker S200

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 60947-1 (VDE 0660 Teil 100):2011-10; EN 60947-1:2007/A1:2011
DIN EN 60947-2 (VDE 0660 Teil 101):2014-01; EN 60947-2:2006/A1:2009/A2:2013

Aktenzeichen: 70000-4402-0712 / 192952

File ref .:

Ausweis-Nr. 40040776

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2014-09-25

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

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Zertifizierungsstelle / Certification







VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt / Certificate No. Page 40040776 2

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. Datum / Date 70000-4402-0712 / 192952 / CC2 / F 2014-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040776. This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040776.

Leistungsschalter Circuit breaker S200

Typ(en) / Type(s)

S201; S202; S203; S204; S201-NA; S203-NA

Bemessungsbetriebsspannung (Ue)

Rated operating voltage (Ue)

133/230 V a.c.; 230/400 V a.c.; 440 V a.c.

Bemessungsstrom Rated current

0,5; 1; 1,6; 2; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 13; 15; 16; 20; 25; 30; 32; 35; 40;

50; 60; 63 A

Grenzkurzschluss- Ausschaltvermögen Ultimate short-circuit breaking capacity

20 kA (133/230 V) 10 kA (230/400 V; 440 V)

Betriebskurzschluss- Ausschaltvermögen

15 kA (133/230 V) 7,5 kA (230/400 V; 440 V)

Short-circuit breaking capacity

50/60 Hz

Α

Bemessungsfrequenz Rated frequency

Umgebungstemperatur Ambient temperature

- 5°C ... + 40°C

Gebrauchskategorie

Utilization category

Polzahl

1-, 2-, 3-, 4-polig, 1+N, 3+N

Number of poles

1-, 2-, 3-, 4-pole, 1+neutral, 3+neutral

Bemessungsstoßspann. Festigkeit (Uimp) 4 kV

Rated impuls withstand voltage (Uimp)

Art und Kenndaten der Auslöser Überstromauslöser Kind of releases and ratings Overcurrent release

Auslösecharakteristik Instantaneous tripping current K: 0,5; 1; 1,6; 2; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 13; 15; 16; 20; 25; 30; 32; 35;

40; 50; 60; 63 A

Z: 0,5; 1; 1,6; 2; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63 A

Bemessungsisolationsspannung (Ui)

Rated insulation voltage (Ui)

440 V

Fortsetzung siehe Blatt continued on page 3



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt / Certificate No. Page 40040776 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.* 70000-4402-0712 / 192952 / CC2 / F Datum / Date 2014-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040776. This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040776.

Bemessungsbetriebsart Rated duty Dauerbetrieb
Uninterrupted duty

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit ihren Änderungen. This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC including amendments.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Fachgebiet CC2 Section CC2



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Certificate No. 40040776

Beiblatt / Supplement

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.* 70000-4402-0712 / 192952 / CC2 / F Datum / Date 2014-09-25

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040776. *This supplement is part of the Certificate No. 40040776.*

Leistungsschalter Circuit breaker S200

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/Reference 30021275

ABB Bulgaria EOOD - Rakovski Branch -

Industrial Zone, Plovdiv District

Rakovski Municipality BG-4150 RAKOVSKI

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Fachgebiet CC2 Section CC2



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Certificate No. 40040776

Infoblatt /
Info sheet

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.* 70000-4402-0712 / 192952 / CC2 / F

Datum / Date 2014-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040776. This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040776.

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 zu- grunde 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 Kommissionsent- scheidung 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.