

## GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Legrand France  
Zone Industrielle les 3 moulins  
159 Rue Jean Joannon  
CS 80729  
06605 Antibes Cedex  
France

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**  
**Serie(s) RX3**

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.*



REG E121 oder/or



oder/or VDE-REG E121

REG E121

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



Aktenzeichen: 4285400-1720-0001 / 302841

File ref.:

Ausweis-Nr. 40034493

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2012-02-29

(letzte Änderung / updated 2023-01-19)

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

R. Nickel

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*

Legrand France, Zone Industrielle les 3 moulins, 159 Rue Jean Joannon, CS 80729, 06605 ANTIBES CEDEX,  
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*

4285400-1720-0001 / 302841 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2023-01-19

Datum / *Date*

2012-02-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40034493.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40034493.*

## **Fehlerstromschutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz,netzspannungsunabhängig (RCCB) RCCB, residual current operated circuit-breaker without integral overcurrent protection, functionally independent of line voltage Serie(s) RX3**

Typ(en) / *Type(s)*

**402024, 402025, 402026, 402027**

**402028, 402029, 402030**

**402032, 402033, 402034**

**402062; 402063; 402064**

**402066; 402067; 402068**

**402070; 402071; 402072**

Bemessungsspannung  
*Rated voltage*

AC 230 V  
AC 400 V

Bemessungsstrom  
*Rated current*

25 A, 40 A, 63 A, 80 A

Anzahl der Pole

zweipolig  
(Fertigung Nr. 30007221; 30007234)

*Number of poles*

vierpolig (25 A - 63 A)  
(Fertigung Nr. 30007221; 30007228)

*two-pole*  
(*Factory-No. 30007221; 30007234*)

*four-pole (25 A - 63 A)*  
(*Factory-No. 30007221; 30007228*)

Bemessungsfehlerstrom  
*Rated residual operating current*

0,03 A, 0,1 A, 0,3 A

Bemessungsschaltvermögen  
*Rated making and breaking capacity*

500 A (25 A, 40 A)  
630 A (63 A, 80 A)

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom  
*Rated conditional short-circuit current*

10000 A

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. / Page  
40034493 3

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

Legrand France, Zone Industrielle les 3 moulins, 159 Rue Jean Joannon, CS 80729, 06605 ANTIBES CEDEX,  
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*

4285400-1720-0001 / 302841 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2023-01-19

Datum / *Date*

2012-02-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40034493.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40034493.*

Vorsicherung / Kurzschlusschutzeinricht  
*Fuse / Short-circuit protection device*

25 A gG (25 A)  
40 A gG (40 A)  
63 A gG (63 A)  
80 A gG (80 A)

Verhalten bei Gleichstromanteilen  
*Behaviour in presence of d.c. components*

Typ "AC"

Abstand des Gitterstromkreises  
*Grid distance*

35 mm

Anbringungsart  
*Attachment type*

Tragschienenmontage  
*mounting rail*

Umgebungstemperatur  
*Ambient temperature*

-25°C / +40°C

Weitere Angaben  
*Further information*

siehe Anlage Nr. 100 vom 2021-01-12  
*see Appendix no. 100 dated 2021-01-12*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40034493

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

Legrand France, Zone Industrielle les 3 moulins, 159 Rue Jean Joannon, CS 80729, 06605 ANTIBES CEDEX,  
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*

4285400-1720-0001 / 302841 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2023-01-19

Datum / *Date*

2012-02-29

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40034493.

*This supplement is part of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40034493.*

## Fehlerstromschutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz,netzspannungsunabhängig (RCCB) *RCCB, residual current operated circuit-breaker without integral overcurrent protection, functionally independent of line voltage* Serie(s) RX3

### Fertigungsstätte(n)

*Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*  
**30007228**

Legrand France  
290 avenue de Colmar  
67100 STRASBOURG  
FRANCE

Referenz/*Reference*  
**30007234**

Legrand France  
Zone Industrielle les 3 moulins  
159 Rue Jean Joannon  
CS 80729  
06605 ANTIBES CEDEX  
FRANCE

Referenz/*Reference*  
**30007221**

LEGRAND ELEKTRIK SANAYI A.S.  
GOSB-Gebze Organize Sanayi Bölgesi  
Ihsan Dede Cad. 112  
41480 GEBZE-KOCAELI  
TURKEY

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /  
Certificate No. / Info sheet  
40034493

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

Legrand France, Zone Industrielle les 3 moulins, 159 Rue Jean Joannon, CS 80729, 06605 ANTIBES CEDEX,  
FRANCE

Aktenzeichen / *File ref.*

4285400-1720-0001 / 302841 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2023-01-19

Datum / *Date*

2012-02-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40034493.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40034493.*

## **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](http://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](http://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.*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

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

Legrand France, Zone Industrielle les 3 moulins, 159 Rue Jean Joannon, CS 80729, 06605 ANTIBES CEDEX, France

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40034493  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No.40034493.

Aktenzeichen / File ref.

4285400-1720-0001/276084/TL3/KOH

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.  
40034493

Anlage /  
Appendix  
100

letzte Änderung / updated

2021-01-12

Datum / Date

2012-02-29

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

## Typenübersicht / type-list

| R.C.C.B. 2p.                              |        |          |         |         |
|---|--------|----------|---------|---------|
| Red / black marking<br>without house logo |        |          |         |         |
|   |        | 2P       |         |         |
|   |        | 2 module |         |         |
| types                                     | In (A) | 30 mA    | 100 mA  | 300 mA  |
| AC  | 25     | 4020 24  | 4020 28 | 4020 32 |
|   | 40     | 4020 25  | 4020 29 | 4020 33 |
|   | 63     | 4020 26  | 4020 30 | 4020 34 |
|   | 80     | 4020 27  |         |         |

Fertigungsstätte: Antibes und Gebze

**Typenübersicht / type-list (continued)**

**R.C.C.B.**

**Red / black marking  
 without house logo**

|       |        | 4P<br>N right side<br>4 module |         |         |
|-------|--------|--------------------------------|---------|---------|
| types | In (A) | 30 mA                          | 100 mA  | 300 mA  |
| AC    | 25     | 4020 62                        | 4020 66 | 4020 70 |
|       | 40     | 4020 63                        | 4020 67 | 4020 71 |
|       | 63     | 4020 64                        | 4020 68 | 4020 72 |
|       | 80     |                                |         |         |

Fertigungsstätte: Strasbourg und Gebze

