

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Crouzet Automatismes SAS
12 rue Jean Jullien-Davin
CS 60059 - Cedex 9
26902 Valence
France

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

Halbleiterrelais
Solid state relay

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 10102 oder/or



oder/or VDE-REG 10102

REG 10102

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60950-1 (VDE 0805-1):2014-08; EN 60950-1:2006 + A11 + A1 + A12 + A2:2013

Befristet zum / *valid until*: 2020-12-31

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

A. Fabian

A. Fabian

Aktenzeichen: 5023887-4941-0001 / 277101

File ref.:

Ausweis-Nr. 40052408

Certificate No.

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

Offenbach, 2020-09-22

Blatt 1

Page

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

Crouzet Automatismes SAS, 12 rue Jean Jullien-Davin, CS 60059 - Cedex 9, 26902 VALENCE, FRANCE

Aktenzeichen / File ref.

5023887-4941-0001 / 277101 / TL7 / SCT

Datum / Date

2020-09-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40052408.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40052408.

Halbleiterrelais Solid state relay

Typ(en) / Type(s)

- 1) 84137000N
- 2) 84138010N
- 3) 84138013N
- 4) 84137450N
- 5) 84137110N
- 6) 84137210N
- 7) 84137211N
- 8) 84137460N
- 9) 84137120N
- 10) 84137320N
- 11) 84137321N
- 12) 84138120N
- 13) 84138123N
- 14) 84139150N
- 15) 84139120N
- 16) 84137480N
- 17) 84137130N
- 18) 84137140N
- 19) 84137330N
- 20) 84138150N
- 21) 84138153N
- 22) 84139130N
- 23) 84137180N
- 24) 84138180N
- 25) 84138183N
- 26) GNR25DCRH
- 27) GNR30DCZP
- 28) GNR30ACZP
- 29) GNR32DCZP

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

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

Crouzet Automatismes SAS, 12 rue Jean Jullien-Davin, CS 60059 - Cedex 9, 26902 VALENCE, FRANCE

Aktenzeichen / File ref.

5023887-4941-0001 / 277101 / TL7 / SCT

Datum / Date

2020-09-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40052408.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40052408.

Hinweis

Die Trennung zwischen dem Steuerkreis und dem Laststromkreis entspricht den Bedingungen, die an eine verstärkte Isolierung gestellt werden. Die Trennung erfolgt durch ein optoelektronisches Koppellement. Die verschiedenen Einbaubedingungen konnten bei der Prüfung nicht berücksichtigt werden. Das Verhalten des Halbleiterrelais, das durch die Einbaubedingungen beeinflusst werden kann, muß nach Einbau in die jeweiligen Geräte überprüft werden.

Notice

Separation between the control circuit and load circuit meets the requirements for reinforced insulation. Separation results by the use of an optocoupler.

The different built in conditions have not been considered during the test. The characteristics of the Solid State Relay which can be influenced by the different built-in conditions has to be verified after installation in the respective device.

Weitere Angaben siehe Anlagen
Further information see appendix

200K1 ; 300M1 ; 400E1 ; 500Z1 vom 2020-09-22
200K1 ; 300M1 ; 400E1 ; 500Z1 dated 2020-09-22

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL7
Section TL7