



Ref. Certif. No.

CN38982

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE)
CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

CB TEST CERTIFICATE

Product
Produit

Thermal Overload Relays

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Eppelheimer Strasse 82, 69123 Heidelberg, Germany

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Eppelheimer Strasse 82, 69123 Heidelberg, Germany

Name and address of the factory
Nome et adresse de l'usine

ABB Bulgaria EOOD
1, Varna Str., 2850 Petrich, Bulgaria

Note: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsqu'il y a plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} page

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Ui: 690V;Ue: 690V;Ie: 66-90, 80-110, 100-135, 110-142A;
Tripping class: 10A;3P;IP20;Auxiliary contacts: (body
contact)Ith: 6A(NO), 10A(NC);AC-15: NO: Ue/Ie:
240V/1.5A, 440V/1A, 500V/1A;AC-15: NC: Ue/Ie:
240V/3A, 440V/1A, 500V/1A;DC-13: NO: Ue/Ie:
24V/1.25A, 125V/0.25A, 250V/0.04A; DC-13: NC: Ue/Ie:
24V/1.25A, 125V/0.25A, 250V/0.12A;1NO1NC
ABB

Trademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

Model / Type Ref.
Ref. De type

TF140DU

Additional information (if necessary may also be reported
on page 2)
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être
indiqués sur la 2^{ème} page)

PUBLICATION

EDITION

A sample of the product was tested and found
to be in conformity with
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été
considéré conforme à la

IEC 60947-4-1:2009 (Third Edition) + A1:2012

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part
of this Certificate
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de
référence qui constitue partie de ce Certificat

00901-CB2016CQC-072260

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Date: 2016-11-29

Signature:

Wang Kejiao

Issued 2003-05
China Quality Certification Centre
Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

Tel: +86-10-83886666
Fax: +86-10-83886282

website
www.cqc.com.cn

CB 0036549



Ref. Certif. No.

CN23763

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE)
CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

CB TEST CERTIFICATE

Product
Produit

Thermal Overload Relay

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Eppelheimer Strasse 82 69123 Heidelberg, Germany

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH
Eppelheimer Strasse 82 69123 Heidelberg, Germany

Name and address of the factory
Nom et adresse de l'usine

ABB s.r.o.
Herspicka 13 619 00 Brno Czech Republic

Note: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsqu'il y a plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} page

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Ui=AC690V;Ue=AC690V;Ie:66-90A,80-110A,100-135A,110-142A;Tripping class:10A;3P;Auxiliary Contact: AC-15:NO:Ue/Ie:240V/3A,440V/1A,500V/1A; AC-15:NC:Ue/Ie:240V/3A,440V/1.9A,500V/1A; DC-13:NO:Ue/Ie:24V/1.25A,125V/0.25A,250V/0.04A; DC-13:NC:Ue/Ie:24V/1.25A,125V/0.25A,250V/0.12A
ABB

Trademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

Model / Type Ref.
Ref. De type

TF140DU

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la 2^{ème} page)

PUBLICATION

EDITION

A sample of the product was tested and found to be in conformity with
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

IEC 60947-4-1:2009(3rd edition)

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat

C009-CB2012CQC-041686

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Date: 2012-06-15

Signature:

Wang Kejiao