



Ref. Certif. No.

JPTUV-069674

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

CERTIFICAT D'ESSAI OC

Product
Produit

DC-DC Converter

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

Cosel Co., Ltd. Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakanikawa-gun, Toyama, 930-0241 JAPAN

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

Cosel Co., Ltd. Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakanikawa-gun, Toyama, 930-0241 JAPAN

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

See additional page(s)

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Input: DC 36-76V, DC 18-36V; refer to the test report
Output: refer to the test report

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

COSEL

Type of Manufacturer's Testing Laboratories used
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

N/A

Model / Type Ref.
Ref. de type

SFS3048series, SFCS3048series
SFS3024series, SFCS3024series
For details: refer to the test report

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

For model differences, refer to the test report.

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 60950-1:2005+A1+A2
National differences see test report

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

50035517 001

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



TÜV Rheinland Japan Ltd.
Global Technology Assessment Center
4-25-2 Kita-Yamata, Tsuzuki-ku
Yokohama 224-0021 Japan
Phone + 81 45 914-3888
Fax + 81 45 914-3354
Mail: info@jpn.tuv.com
Web: www.tuv.com

Signature:

Masahiro Hisamune

Date: 16.02.2016

1. Cosel Co., Ltd.
Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakanikawa-gun, Toyama
930-0241 JAPAN
2. Cosel Co., Ltd.
Toyama Factory
1-6-43 Kamiakae-machi
Toyama-shi, Toyama
930-0816 JAPAN
3. Eikoku Co., Ltd.
Toyama Satellite Factory
223 Nakajinzu Yatsuo-Machi
Toyama-shi, Toyama
939-2311 JAPAN

Additional information (if necessary)
Information complémentaire (si nécessaire)

Report Ref. No.: 50035517 001



Date: 16.02.2016

Signature:

Masahiro Hisamune