

**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.
1-6-43 Kamiakae-machi
Toyama-shi, Toyama, 930-0816 Japan

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

Cosel Co., Ltd.
1-6-43 Kamiakae-machi
Toyama-shi, Toyama, 930-0816 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; 1) 1.85A max. 2) 1.82A max. 3) 2.20A max.
(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

1) CHS60483R3 2) CHS604805 3) CHS604812
may be followed by -#####
(# is any number 0 to 9, or letter A to Z or blank)

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

50045334 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

 **TÜVRheinland®**

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

Date: 08.06.2016

Signature:

Dipl.-Ing. (FH) M. Geiser

1. Cosel Co., Ltd.
Tateyama Factory
78 Dogenji, Tateyama-machi
Nakaniiikawa-gun, Toyama
930-0241 Japan
2. Taiyo Denshi Kogyo Co., Ltd.
6-215-1 Tsukioka-machi
Toyama-shi, Toyama
939-8132 Japan
3. Kyousei Corp.
501-1-2 Nakaoakubo
Toyama-shi, Toyama
939-2243 Japan
4. Cosel Co., Ltd.
Toyama Factory
1-6-43 Kamiakae-machi
Toyama-shi, Toyama
930-0816 Japan
5. Daiyon Corp.
1-18 Zoushima, Fuchu-machi,
Toyama-shi, Toyama
939-2726 Japan
6. Takanami Co., Ltd.
2000-39 Hirokami
Imizu-shi, Toyama
939-0256 Japan
7. Eikoku Co., Ltd.
Toyama Satellite Factory
223 Nakajinzu Yatsuo-Machi
Toyama-shi, Toyama
939-2311 Japan
8. Eikoku Co., Ltd.
45-6 Nishida Kaneoke, Kokufu-cho
Takayama-shi, Gifu
509-4123 Japan

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

Report Ref. No.: 50045334 001

Date: 08.06.2016

Signature:


Dipl.-Ing. (FH) M. Geiser