



Ref. Certif. No.

DE 3 - 501080

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

Power supply
DC-DC Configurable Power Supply

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

Vicor Corporation
25 Frontage Road
Andover, MA 01810, USA

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

Vicor Corporation, 25 Frontage Road, Andover, MA 01810, USA

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

Vicor Inc., 400 Federal Street, Andover MA 01810, USA

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Rated Input Voltage: 375 V DC max
Rated Input Current: 3.4 A max
Protection Class: I
See certificate attachment for additional ratings.

Trade mark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

VICOR

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

SMT

Model/type Ref.
Ref. de type

VA-E1483629
See Certificate attachment for model nomenclature.

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

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/A2:2013

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 une partie de ce certificat

D11409437-000

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

Date, 2014-11-12
CB 14 11 21433 421

William Stinson



TÜV SÜD Product Service GmbH · Certification Body · Ridlerstrasse 65 · D-80339 München

Product Service

Attachment to Certificate CB 14 11 21433 421

VIPAC Array Family Tree Model Number VA-aaaaaaaaabcd

VA = VIPAC Array

Nominal Input Voltage (range), 300 Vdc (180-375) or 375 Vdc (250-425), 5A Max

a = DC-DC converter configuration		Max Output Voltage	Max Output Power
A	2 Mini	48 Vdc	600 W
B	1 Mini & 2 Micro	48 Vdc	600 W
C	3 Micro	48 Vdc	450 W
E	1 Micro & 2 Mini	48 Vdc	750 W
F	4 Micro	48 Vdc	600 W
J	1 Maxi	48 Vdc	600 W
K	1 Mini	48 Vdc	300 W
H	2 Micro	48 Vdc	300 W

bbbbbb =	0-9, sequential assigned number, represents customer configuration
c =	0-9, represents model number error check
d =	Optional Suffix, any alphanumeric character, non-safety related, E = RoHS compliant

Test Report No: DI1409437-000

Date, 2014-11-12
CB 14 11 21433 421



Product Service

TÜV SÜD Product Service GmbH • Certification Body • Ridlerstrasse 65 • D-80339 München