



Ref. Certif. No.

US-TUVR-8139

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

Narrowcast Services Gateway

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeur

Harmonic Inc.  
4300 North First Street  
San Jose, CA 95134 US

Name and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricant

same as applicant

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

Additional Information, see page 2

Note: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la 2<sup>ème</sup> page

Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

1) AC 100-240V, 50-60Hz, 8A  
2) DC 40-60V, 16A  
Class I

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

harmonic

Model / Type Ref.  
Ref. De Type

NSG-9K-CS-XXX  
(X = 0-9, A-Z, blank, not safety-relevant)

Additional information (if necessary, may also be reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la 2<sup>ème</sup> page)

Complies with requirements as well as group and national differences where applicable for CA, DE, FI, IL, KR, US as well as EU Group Differences, EU Special National Conditions. Replaces Certificate US-TUVR-5784.

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

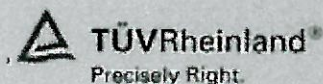
IEC 60950-1+Amd1

2nd Edition (2005)

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

30682441.011

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: November 25, 2013

Page 1 of 2

Signature: Martin Glagla