



# SYSTEME IEC D'ASSURANCE QUALITE (IECQ)

couvrant les Composants Electroniques,  
Assemblages, Matériaux et Processus associés  
Pour les Règles et détails relatifs à IECQ, consulter [www.iecq.org](http://www.iecq.org)

## IECQ Certificat de Conformité Composant Approuvé

IECQ Certificat n°:	IECQ-C LCIE 12.0015	Edition n°:	3	Statut :	Current
Remplace :	<a href="#">IECQ-C LCIE 12.0015 Issue 2</a>	Date émission :	2018/05/18	Date origine :	1997/05/21
N° de Certificat CB:	97-015 édition 8	Date expiration :	2018/09/13		

### EXXELIA TANTALUM

Zone Industrielle de Brais  
2, rue René Réaumur  
44600 SAINT-NAZAIRE  
FRANCE

L'organisme a développé et mis en œuvre les procédures et processus associés qui ont été évalués par l'Organisme Certificateur IECQ émettant le présent certificat et a été évalué conforme aux exigences applicables du Schéma IECQ des Composants Approuvés qui est en accord avec les Règles de Base IECQ 01 « Règles de Certification », IECQ 03-1 « Exigences Générales IECQ pour tous les schémas » et IECQ 03-3 « Schéma des Composants Approuvés » du Système IEC d'Assurance Qualité des Composants Electroniques (IECQ), et en accord avec les normes et spécifications suivantes :

- **CECC 30 201-005 {Ed.2 1990} Condensateurs fixes au tantale à électrolyte solide et anode poreuse**

Référence du Manuel de Processus : **SMQ 1303 & CP39**

-- Plan(s) attachée(s) : - Non --

Détails des Composants/Assemblages/Matériaux :

**Condensateurs au tantale à électrolyte solide et anode poreuse. Modèle CTS 13.**

**Boîtier cylindrique isolé, polarisé, étanche, sorties axiales.**

**Capacités 0,1 µF à 330 µF. Tolérances : ± 10 % ou ± 20 %. Tensions nominales de 6,3 V à 63 V.**

**Catégorie climatique : -55/085/56.**

-- Annexe(s) attachée(s) : - Non --

**Certificat émis par l'Organisme Certificateur : LCIE Bureau Veritas**

33 avenue du Général Leclerc  
BP 8  
F 92266 FONTENAY-AUX-ROSES cedex

Personne autorisée  
Didier BOURGES



**LCIE**

L'Organisme National Habilité IECQ



La validité de ce certificat est maintenue par des inspections de surveillance périodiques par l'OC IECQ émettant ce certificat.  
Ce Certificat de Conformité peut être suspendu ou retiré conformément aux règles de Procédures IECQ.  
Ce certificat et ses annexes peuvent être reproduits uniquement dans leur intégralité.  
Ce certificat est non transférable et demeure la propriété de l'Organisme de Certification IECQ qui l'a émis.  
Le statut et l'authenticité de ce certificat peuvent être vérifiés en consultant le site officiel IECQ. [www.iecq.org](http://www.iecq.org)

-- Traduction en Annexe : - Non --

IECQ-C\_France Rev. 04