



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

IECQ Certificat de Conformité Composant Approuvé

IECQ Certificat n°:	IECQ-C LCIE 12.0011	Edition n°:	2	Statut :	Current
Remplace :	IECQ-C LCIE 12.0011 Issue 1	Date émission :	2015/05/19	Date origine :	1997/05/21
N° de Certificat CB:	89-035 édition 9	Date expiration :	2018/05/18		

EXXELIA TANTALUM

Zone Industrielle de Brajs
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 30 201-040 {Ed.2 1988} Condensateurs fixes au tantale à électrolyte solide**

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

-- Plan(s) attachée(s):- Non --

Détails des Composants/Assemblages/Matériaux :

Condensateurs fixes au tantale à électrolyte solide. Modèle CTS 21.
Gamme standard : de 120 μ F à 330 μ F [6,3 V] jusqu'à 5,6 μ F à 22 μ F [50 V].
Gamme étendue : de 330 μ F à 1000 μ F [6,3 V] jusqu'à 22 μ F à 68 μ F [50 V]
Valeurs intermédiaires selon table 2B de la DS. Tol. : ± 10 % ou ± 20 %.
Catégorie climatique : -55/125/56.

-- 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



LCIE

Personne autorisée
Didier BOURGES

L'Organisme National Habilité IECQ



FRANCE

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

-- Traduction en Annexe : - Non --

IECQ-C_France Rev. 04