



# DECLARATION DE CONFORMITE STATEMENT OF CONFORMITY



Nous,  
We,

**REGULATEURS GEORGIN - 14/16 rue Pierre SEMARD - 92320 CHATILLON - FRANCE**

Déclarons sous notre seule responsabilité que les **convertisseurs de température** de nos fabrications listées au verso destinés aux atmosphères explosibles, satisfont aux prescriptions de **la Directive ATEX** du Conseil des Communautés Européennes: 94/9/CE du 23.03.04.

*declare, under our own responsibility, that temperature converter in Intrinsic Safety of our Production shown on the back side, designed for hazardous atmospheres, comply with the conditions of the ATEX Directive 94/9/EC of 94.03.23 of the European Community Council.*

L'installateur et l'utilisateur doivent cependant observer les prescriptions de montage et de raccordement définies dans nos catalogues et notices techniques.

*The installer and the end-user must, however, comply with the mounting and connecting instructions defined in our catalogues and technical leaflets.*

De plus, ils satisfont aux prescriptions de **la Directive de Compatibilité Electro-Magnétique "CEM"** : 89/336/CE du 03.05.89 modifiée par les directives 92/31/CE du 28.04.92 et 2004/108/CE du 15.12.04.

*Moreover, they stand in conformity with the Electro-Magnetic Compatibility Directive "EMC" : 89/336/EC of 89.05.03 amended by Directives 92/31/EC of 92.04.28 and 2004/108/EC of 04.12.15.*

La conception de ces matériels répond aux normes suivantes :

*Conception of these equipment is made according to the following standards :*

EN 61000-6-2	2005	CEM: Norme générique immunité	EMC - Generic standard
EN 61326-1	2006	Matériel électrique de mesure- Exigences générales relatives à la CEM	Electrical equipment for measurement EMC requirements
EN 61326-2-3	2006	Matériel électrique de mesure- Exigences relatives à la CEM concernant les transducteurs et conditionneurs	Electrical equipment for measurement EMC requirements for transducers with integrated or remote signal conditioning
EN 61000-4-2	2001	CEM: Décharges Electrostatiques	Electrostatic discharge
EN 61000-4-3	2008	CEM: Immunité aux champs électromagnétiques	Electromagnetic fields
EN 61000-4-4	2005	CEM: Immunité aux transitoires rapides en salves	Burst fast transient
EN 61000-4-5	2007	CEM: Immunité aux ondes de choc	Surge / Show transient
EN 61000-4-6	2007	CEM: Immunité aux perturbations conduites	Conducted perturbations
EN 55022	2007	CEM: Emissions conduites et rayonnées	Conducted emissions and radiated emissions

### Directive 2006/95/CE du 12/12/2006

NFC 15-100 -2002 – Installation électrique basse tension –Low voltage directive installation

Ils satisfont également aux prescriptions de **la Directive basse tension "DBT"** : 2006/95/CE du 12.12.06.

*Moreover, they stand also in conformity with Low voltage directive "LVD" : 2006/95/EC of 06.12.12.*

Année d'apposition du marquage  
Year of marking

CE : 2008

Châtillon, le 3 mars 2012

Le Directeur Technique  
The Technical Manager  
Joël VINCENT

Le Directeur Qualité  
The Quality Manager  
OLIVIER YSAMBERT

**CONVERTISSEUR DE TEMPERATURE / Temperature converter**

TYPE TYPE	CERTIFICATIONS CERTIFICATIONS	CATEGORIE CATEGORY	NORMES STANDARDS	N° de l'attestation CE de type N° of EC type certificate
TIXo1	Ex ia IIC T6/T5/T4 Ex iaD T85°C/T 100°C/T135°C	II 1 GD	EN 60079-0 (2004) EN 60079-11 (2007) EN 61241-0 (2006) EN 61241-11 (2008)	INERIS 08ATEX0004X
TIXo1	Ex ic IIC T6/T5/T4	II 3 G	EN 60079-0 (2004) EN 60079-11 (2007)	INERIS 08ATEX3004X
TIXo2	Ex nA II T6/T5/T4	II 3 G	EN 60079-0 (2004) EN 60079-15 (2011)	INERIS 08ATEX3002U
TIXo3	Ex ia IIC T6/T5/T4 Ex iaD T85°C/T 100°C/T135°C	II 1 GD	EN 60079-0 (2004) EN 60079-11 (2007) EN 61241-0 (2006) EN 61241-11 (2008)	INERIS 08ATEX0004X
TIXo3	Ex nA II T6/T5/T4	II 3 G	EN 60079-0 (2004) EN 60079-11 (2007)	INERIS 08ATEX3004X

Audit production Annexe IV n°LCIE 02 ATEX Q 8023  
LCIE – F92260 Fontenay-aux-roses - France

Audit of manufacture Appendix n°LCIE 02 ATEX Q 8023