

# Société Nationale de Certification et d'Homologation s.à r.l.



## ATTESTATION D'EXAMEN "CE" DE TYPE

Matériel ou système de protection destiné à être utilisé  
en atmosphères explosibles  
Directive 94/9/CE

Numéro du certificat d'examen CE de type: **SNCH 02 ATEX 3357 X**

Matériel ou système de protection: **Sondes rigides, flexibles et tubulaires avec électronique de mesure d'impédance Type S\*\*, K\*\*, F\*\* et TSS  
Sondes poignée sécurité homme mort**

Fabricant: **TREINA-Electronics AG  
Lilienstrasse 18  
CH-4416 Bubendorf**

Ce matériel ou système de protection et toute autre variante acceptable de celui-ci est spécifié dans l'annexe de ce certificat et dans les documents qui s'y rapportent.

*Société Nationale de Certification et d'Homologation s.à r.l.*, organisme notifié numéro 0499, conformément à l'article 9 de la Directive du Conseil 94/9/CE du 23 mars 1994, certifie que ce matériel ou système de protection répond aux **Exigences Essentielles** de Santé et de Sécurité en ce qui concerne la conception et la construction des **matériels** et des systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles, décrites en **annexe II de la Directive**.

Le rapport confidentiel n° **01-IK-0330.01 avec Extension n° 1** présente les résultats de l'examen et de l'essai.

La conformité aux **Exigences** Essentielles de Santé et de Sécurité a été vérifiée par le biais de la conformité à:

**EN 50014 : 1997+A1+A2 - Règles générales**


**EN 50020 : 2002 - Sécurité intrinsèque "i"**

**EN 50284 : 1999 / EN 1127-1 : 1997**

Le sigle "**X**" placé après le numéro du certificat signifie que le matériel ou système de protection est soumis aux conditions spéciales d'utilisation en toute sécurité définies dans la matrice du certificat.

**Le présent** certificat d'examen CE de type porte uniquement sur la conception, l'examen et l'essai de **l'équipement** ou du système de protection spécifié conformément à la directive 94/9/CE. Toutes autres exigences de la Directive sont applicables au procédé de fabrication et de livraison de cet équipement ou système de protection. Ces derniers ne sont pas couverts par le présent certificat.

Le marquage du matériel ou système de protection comprend les indications suivantes:

 **II 1/2G EEx ia IIC T6 resp. II 2G EEx ia IIC T6 resp. II 2G EEx ia IIB T6**  
(S\*\*, K\*\*, F\*\* u. TSS) (MTI \*\*\*) (Sondes poignée sécurité homme mort)

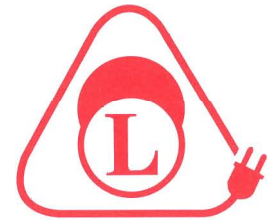
Page 1/2

*Ce certificat ne peut être reproduit que dans son intégralité, à l'inclusion de la matrice, sans aucune modification.*

Luxembourg, 2006-04-03



GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG



# Société Nationale de Certification et d'Homologation s.à r.l.

## Annexe

### ATTESTATION D'EXAMEN "CE" DE TYPE

N° SNCH 02 ATEX 3357 X

Description du matériel ou système de protection:

Sondes rigides, flexibles et tubulaires avec électronique de mesure d'impédance  
Sondes poignée sécurité homme mort

Types:

S\*M, K\*M, F\*M, TSS\*\*\*\*\*FIX\*, MTI \*\*\*/\*  
S\*K, K\*K, F\*K, TSS\*\*\*\*\* \*

Rapport: *N° 01-IK-0330.01 avec extension n° 1*

Matrice de sécurité d'emploi: *see report*

Exigences essentielles de sécurité et de santé: *couvertes par les normes*

Page 2/2

*Ce certificat ne peut être reproduit que dans son intégralité, à l'inclusion de la matrice, sans aucune modification.*

Luxembourg, 2006-04-03