



LCIE

1 ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

1 EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

2 Appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles
Directive 94/9/CE

2 Equipment or protective system intended for use in potentially explosive atmospheres
Directive 94/9/EC

3 Numéro de l'attestation CE de type
LCIE 02 ATEX 6135 X

3 EC type Examination Certificate number
LCIE 02 ATEX 6135 X

4 Appareil ou système de protection :
Transmetteur de température
Type : STT3000...
Modèle : STT 25...

4 Equipment or protective system :
Temperature transmitter
Type : STT3000...
Model : STT 25...

5 Demandeur : HONEYWELL INTERNATIONAL INC.

5 Applicant : HONEYWELL INTERNATIONAL INC.

6 Adresse : 16404 Black Canyon Highway
Phoenix, Arizona 85053 USA

6 Address : 16404 Black Canyon Highway
Phoenix, Arizona 85053 USA

7 Cet appareil ou système de protection et ses variantes éventuelles acceptées est décrit dans l'annexe de la présente attestation et dans les documents descriptifs cités en annexe.

7 This equipment or protective system and any acceptable variation thereto is specified in the schedule to this certificate and the documents therein referred to.

8 Le LCIE, organisme notifié sous la référence 0081 conformément à l'article 9 de la directive 94/9/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 mars 1994, certifie que cet appareil ou système de protection est conforme aux exigences essentielles en ce qui concerne la sécurité et la santé pour la conception et la construction d'appareils et de systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles, données dans l'annexe II de la directive. Les vérifications et épreuves figurent dans notre rapport confidentiel N° 39 814 040.

8 LCIE, notified body number 0081 in accordance with article 9 of the Directive 94/9/EC of the European Parliament and Council of 23 March 1994, certifies that this equipment or protective system has been found to comply with the essential Health and Safety Requirements relating to the design and construction of equipment and protective system intended for use in potentially explosive atmospheres, given in Annex II of the Directive. The examination and test results are recorded in confidential report No 39 814 040.

9 Le respect des exigences essentielles en ce qui concerne la sécurité et la santé est assuré par la conformité aux documents suivants :
-EN 50014 (1997) + amendements 1 et 2
-EN 50018 (2000)

9 Compliance with the Essential Health and Safety Requirements has been assured by compliance with :
-EN 50014 (1997) + amendments 1 and 2
-EN 50018 (2000)

10 Le signe X lorsqu'il est placé à la suite du numéro de l'attestation, indique que ce matériel ou système de protection est soumis aux conditions spéciales pour une utilisation sûre, mentionnées dans l'annexe de la présente attestation.

10 If the sign X is placed after the certificate number, it indicates that the equipment or protective system is subject to special conditions for safe use specified in the schedule to this certificate.

11 Cette attestation d'examen CE de type concerne uniquement la conception et la construction de l'appareil ou du système de protection spécifié, conformément à la directive 94/9/CE. Des exigences supplémentaires de cette directive sont applicables pour la fabrication et la fourniture de l'appareil ou du système de protection.

11 This EC Type examination certificate relates only to the design and construction of this specified equipment or protective system in accordance with the Directive 94/9/EC. Further requirements of the Directive apply to the manufacture and supply of this equipment or protective system.

12 Le marquage de l'appareil ou du système de protection devra comporter, entre autres indications utiles, les mentions suivantes :

12 The marking of the equipment or protective system shall include the following :

II 2 G

EEx d IIC T6 ou T5

II 2 G

EEx d IIC T6 or T5

Fontenay-aux-Roses, le 12 novembre 2002

Le Directeur de l'organisme certificateur
Manager of the certification body

Jean-Pierre GOMEL
Président et directeur général

Timbre sec / Dry seal

Page 1/2

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du LCIE. Ce document ne peut être reproduit que dans son intégralité, sans aucune modification
The LCIE's liability applies only on the French text. This document may be reproduced in full and without any change

LCIE	33, av du Général Leclerc	Tél : +33 1 40 95 60 60	Société anonyme à directoire
Laboratoire Central	BP 8	Fax : +33 1 40 95 86 56	et conseil de surveillance
des Industries Electriques	92266 Fontenay-aux-Roses cedex	contact@lcie.fr	au capital de 15 745 984 €
Une société de Bureau Veritas	France	www.lcie.fr	RCS Nanterre B 408 363 174



LCIE

(A1) **ANNEXE**

(A1) **SCHEDULE**

(A2) **ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE**

(A2) **EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**

LCIE 02 ATEX 6135 X

LCIE 02 ATEX 6135 X

(A3) Description de l'équipement ou du système de protection :

(A3) Description of Equipment or Protective System:

Transmetteur de température
Type : STT3000...
Modèle : STT 25...

Temperature transmitter
Type : STT3000
Model : STT 25...

Le matériel est constitué d'une enveloppe antidéflagrante contenant un transmetteur de température 4-20 mA et pouvant être équipé d'un indicateur ME ou SM.

The equipment is composed of a flameproof enclosure including a 4-20 mA temperature transmitter and may be equipped with a ME or SM indicator.

Le marquage est le suivant :

The marking is the following :

HONEYWELL
Adresse
Type : STT3000
Modèle : STT 25...
N° de fabrication
Année de construction
Ⓔ II 2 G
EEx d IIC T6 (Ta = -50°C à +80°C)
T5 (Ta = -50°C à +85°C)
LCIE 02 ATEX 6135 X
NE PAS OUVRIR SOUS TENSION

HONEYWELL
Address
Type : STT3000
Model : STT 25...
Serial number
Year of construction
Ⓔ II 2 G
EEx d IIC T6 (Ta = -50°C to +80°C)
T5 (Ta = -50°C to +85°C)
LCIE 02 ATEX 6135 X
DO NOT OPEN WHILE ENERGIZED

Le marquage CE est accompagné du numéro d'identification de l'organisme notifié responsable de la surveillance du système approuvé de qualité (0081 pour le LCIE).

The CE marking shall be accompanied by the identification number of the notified body responsible for surveillance of the approved quality system (0081 for LCIE).

Le matériel devra également comporter le marquage normalement prévu par les normes de construction du matériel électrique concerné.

The equipment must also carry the usual marking required by the manufacturing standards applying to such equipments.

(A4) Documents descriptifs :

(A4) Descriptive documents :

Dossier technique N°51452529 Rev A
En date du 23 octobre 2002
Ce document comprend 11 rubriques (25 pages).

Technical file N°51452529 Rev A
Dated October 23th, 2002.
This file includes 11 items (25 pages).

(A5) Conditions spéciales pour une utilisation sûre :

(A5) Special conditions for safe use:

Température ambiante d'utilisation : -50°C à +85°C

Ambient operating temperature : -50°C up to +85°C

(A6) Exigences essentielles en ce qui concerne la sécurité et la santé :

(A6) Essential Health and Safety Requirements:

Conformité aux normes européennes EN 50014 (1997 + amendements 1 et 2) et EN 50018 (2000).

Conformity to the European standards EN 50014 (1997 + amendments 1 and 2) and EN 50018 (2000).

