



The company **Industrial Scientific Corporation**, Pittsburgh, Pennsylvania USA, declares that the following new material intended for use in Explosive Atmospheres:
(La société **Industrial Scientific Corporation**, Pittsburgh, Pennsylvania USA, atteste que le matériel neuf destiné à être utilisé en Atmosphères Explosives désigné ci-après:)

Gas detector (Décteur de gaz) TANGO TX2

Complies with the requirements of the following European Directives:

(est conforme aux exigences des Directives Européennes suivantes:)

I) The European Directive ATEX 2014/34/EU of 26/02/14: Explosive Atmospheres

Directive Européenne ATEX 2014/34/EU du 26/02/14: Atmosphères Explosives

No. of EC type examination certificate:

DEMKO 12 ATEX 1209126

(N° Attestation CE de Type du matériel:)

Issued by the Notified Body no. 0539:

UL International DEMKO A/S, Borupvang 5A

(Délivré par l' Organisme notifié sous le numéro 0539)

2750 Ballerup, DENMARK

Reference European Standards (Normes européennes de référence):

Rules of construction (Règles de construction):

EN 60079-0:2012+A11:2013; EN 60079-11:2012

EN 50303 :2000

Category (Catégorie):



II 1G / I M1

Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia I Ma

Tamb -40°C to +50°C IP66/IP67

Production Quality Assurance Notification No. of the Pittsburgh factory: SIRA 00 ATEX M080

N° de la Notification Assurance Qualité de Production de l'usine de Pittsburgh)

Issued by the Notified Body no. 2813:

CSA Group Netherlands B.V.

(Délivré par l'Organisme notifié sous le numéro 2813)

Utrechtseweg 310, 6812 AR, Arnhem, NL

II) The European Directive EMC 2014/30/EU of 26/02/14: Electromagnetic Compatibility

Directive Européenne CEM 2014/30/EU du 26/02/14: Compatibilité Electromagnétique

Harmonised applied standards:

EN 50270:2015

(Normes harmonisées appliquées)

III) The European Directive RoHS 2011/65/EU of 08/06/2011 and amendment 2015/863: Restricted Hazardous Substances

Directive Européenne RoHS 2011/65/EU du 08/06/2011 et amendement 2015/863: Substances

Dangereuses Restreintes

Harmonised applied standards:

EN 63000:2018

(Normes harmonisées appliquées)

On behalf of the manufacturer

Pour le fabricant

Industrial Scientific Corporation

1 Life Way

Pittsburgh PA, 15205 USA

Tel +01 412 788 4353

www.indsci.com

On behalf of the authorized representative in EU

Pour le représentant du fabricant dans l'UE

Industrial Scientific Deutschland GmbH

Grasweg 20

32657 Lemgo, Germany

Tel +33 (3) 66 99 00 89

On behalf of the EMEA commercial headquarters

Pour le siege commercial EMEA

Industrial Scientific France SAS

11D Rue Willy Brandt, CS 80097

62002 Arras Cedex, France

Tel +33 (0)1 57 32 92 61

The ATEX Authorized Representative

La Personne Autorisée ATEX

Tom Mikulin

Tom Mikulin

Global Director, Product Development

(Directeur mondial,

développement de produits)

20 July 2021