

8. EU Declaration of conformity



Déclaration UE de Conformité EU Declaration of Conformity

La société Oldham S.A.S., Z.I. Est 62000 Arras France, atteste que les
Oldham S.A.S. company, Z.I. Est 62000 Arras France, declares that

Détecteurs de gaz OLCT 700 (FP, TP, IR)

Gas detectors OLCT 700 (FP, TP, IR)

sont conformes aux exigences des Directives Européennes suivantes :
comply with the requirements of the following European Directives :

I) Directive Européenne ATEX 2014/34/UE du 26/02/14: Atmosphères Explosives

European Directive ATEX 2014/34/UE dated from 26/02/14: Explosive Atmospheres

Normes harmonisées appliquées : EN 60079-1:07 ('d')

Normes de référence appliquées : EN 60079-0:09

Note: l'équipement n'est pas impacté par les modifications majeures de la version harmonisée EN 60079-0:2012/A11:2013
(the equipment is not impacted by the major changes of EN 60079-0:2012/A11:2013 harmonized version)

Attestation CE de Type du matériel :
EC type examination certificate

DEKRA 14ATEX0122 X

Catégorie (category)/Marquage (marking) :

 **II 2 G**
Ex d IIB+H2 T4 Gb
(-40°C<Ta<+75°C)

Notification Assurance Qualité de Production :
Notification of the Production QA

INERIS 00 ATEX Q403

Délivré par l'Organisme notifié numéro 0080 :
Issued by the Notified Body n°0080

INERIS, Parc Alata
60550 Verneuil en Halatte France

II) Directive Européenne CEM 2014/30/UE du 26/02/14: Compatibilité Electromagnétique

European Directive EMC 2014/30/UE dated from 26/02/14: Electromagnetic Compatibility

Normes harmonisées appliquées :
Harmonised applied Standard

EN 50270:06 CEM-Appareils de détection de gaz
(Type 1 & 2) *EMC- apparatus for the detection of gases*

Sécurité de Fonctionnement (Functional Safety)

Normes appliquées
Applied Standards

EN 61508:11

Niveau d'intégrité de Sécurité
Safety Integrity Level

Capability SIL 2 selon certificats EXIDA (according to
EXIDA certificates) No. DC 1408062-C001 (OLCT 700 IR),
-C003 (OLCT 700 FP) et (and) -C004 (OLCT 700 TP)

Arras, le 20 avril 2016 (April 20th, 2016)



Oldham S.A.S.
Z.I. EST - C.S. 20417
62027 ARRAS Cedex - FRANCE
www.oldhamgas.com

Michel Spellemaeker
Global Director of Product Management



Déclaration UE de Conformité
EU Declaration of Conformity

La société **Oldham S.A.S.**, Z.I. Est 62000 Arras France, atteste que les
Oldham S.A.S. company, Z.I. Est 62000 Arras France, declares that

Détecteurs de gaz OLCT 710 (FP, TP, IR)
Gas detectors OLCT 710 (FP, TP, IR)

sont conformes aux exigences des Directives Européennes suivantes :
comply with the requirements of the following European Directives :

I) Directive Européenne ATEX 2014/34/UE du 26/02/14: Atmosphères Explosives
European Directive ATEX 2014/34/UE dated from 26/02/14: Explosive Atmospheres

Normes harmonisées appliquées : EN 60079-0: 2012/A11:2013 (Règles générales)
EN 60079-1:2007 ('d')

Attestation CE de Type du matériel :
EC type examination certificate

INERIS 15ATEX0040X

Catégorie (category)/Marquage (marking) :

 **II 2 G**
Ex d IIB+H2 T4 Gb
(-40°C<Ta<+70°C)

Notification Assurance Qualité de Production :
Notification of the Production QA

INERIS 00 ATEX Q403

Délivré par l'Organisme notifié numéro 0080 :
Issued by the Notified Body n°0080

INERIS, Parc Alata
60550 Verneuil en Halatte France

II) Directive Européenne CEM 2014/30/UE du 26/02/14: Compatibilité Electromagnétique
European Directive EMC 2014/30/UE dated from 26/02/14: Electromagnetic Compatibility

Normes harmonisées appliquées : **EN 50270:06** CEM-Appareils de détection de gaz
Harmonised applied Standard (Type 1 & 2) *EMC- apparatus for the detection of gases*

Sécurité de Fonctionnement (Functional Safety)

Normes appliquées
Applied Standards

EN 61508:11

Niveau d'intégrité de Sécurité
Safety Integrity Level

Capability SIL 2 selon certificats EXIDA (*according to EXIDA certificates*) No. DC 1408062-C001 (OLCT 700 IR), -C003 (OLCT 700 FP) et (and) -C004 (OLCT 700 TP)

Arras, le 20 avril 2016 (April 20th, 2016)



Oldham S.A.S.
Z.I. EST - C.S. 20417
62027 ARRAS Cedex - FRANCE
www.oldhamgas.com

Michel Spellemaeker
Director of Product Management