

CONFORMITY "ATEX" UE DECLARATION

According to 2014/34/UE directory

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

Selon la directive 2014/34/UE

SARASIN ACTOR

Rue de l'Europe
F-59320 SEQUEDIN, France

Declare hereby that

Actuators and associated pilots type

Type **ARP, ASC, ASY, ALD & ALS**

Satisfy the dispositions of the directive of the European Parliament and the council 2014/34/UE dated 26th of February 2014, about harmonisation of prescriptions from states members for machines & protection systems II 2 D/G T4. to be used in explosive atmosphere min/Max temperature -30°C / +60°C

Moreover we declare to have a reference file at Lloyd's Register Verification B.V. – K.P. van der Mandelelaan 41A – Rotterdam - Netherlands, and notified ATEX nb 2814, control Number: 2814/ATEX/20060002/A, which answer to annex VIII from above directive and that the above mentioned actuators and associated pilots answer to specifications described in proof attestations.

Requirements concerning tests has been assured by compliance with :

NF EN 1127-1 (2011)

Atmosphère explosive - Prévention et protection contre l'explosion. Partie 1 Notions fondamentales et méthodologiques.

NF EN 13463-3 (2005)

Matériels non électriques utilisables en atmosphère explosive. Partie3 : Protection par enveloppe antidéflagrante.

EN 60079-1 (2015) NF C 23-518

Atmosphères explosibles – Partie 1 : Protection du matériel par enveloppes antidéflagrantes "d"

Déclare par la présente que

Les actionneurs et pilotages associés

Type **ARP, ASC, ASY, ALD & ALS**

sont conformes avec les dispositions de la directive 2014/34/UE du parlement européen, et du conseil du 26 Février 2014 sur l'harmonisation des prescriptions des états membres pour les machines et les systèmes de protection II 2 D/G T4 pour l'utilisation en atmosphère explosive. Températures d'utilisation min/Max -30°C / +60°C.

De plus nous déclarons avoir déposé un dossier auprès de Lloyd's Register Verification B.V. – K.P. van der Mandelelaan 41A – Rotterdam - Netherlands, agréé ATEX n°2814, n° de contrôle 2814/ATEX/20060002/A, qui répond aux annexes VIII de la directive ci dessus et que les actionneurs et pilotages associés ci dessus dénommés répondent aux spécifications décrites dans les attestations d'épreuve.

Pour les épreuves nous avons utilisés les normes suivantes:

NF EN 1127-1 (2011)

Atmosphère explosive - Prévention et protection contre l'explosion. Partie 1 Notions fondamentales et méthodologiques.

NF EN 13463-3 (2005)

Matériels non électriques utilisables en atmosphère explosive. Partie3 : Protection par enveloppe antidéflagrante.

EN 60079-1 (2015) NF C 23-518

Atmosphères explosibles – Partie 1 : Protection du matériel par enveloppes antidéflagrantes "d"

Specific marking  **II 2 D/G-T4**

Marquage spécifique  **II 2 D/G-T4**

M LEGRAS
PDG SARASIN ACTOR

