Déclaration UE de conformité / *EU declaration of conformity*

DC Ex25/LEDSI22... LEDSIBIC2.../RevG

CREATION (Rev A) : 20/04/2016 - REVISION G : 10/02/2025

Diodes électroluminescentes *Light emitting diode*	**LEDSI-22-... LEDSIBIC2-...**	**CE 2900** **II 1G D Ex ia IIC T6 - Ex iaD A20 T80 IP65** Attestation d'examen CE de type / *EC type examination certificate* **II 2D Ex tD A21 T80 IP65 LCIE 01 ATEX 6037 X**

Nous déclarons que les appareils destinés à être mis sur le marché désignés ci-dessus et les variantes représentatives de la gamme, ayant fait l'objet de l'attestation d'examen CE de type mentionnée ci-dessus, fabriqués en respect de notre système qualité notifié - n° QPS 24 ATEX Q 5002 - (conformément à l'annexe IV de la directive 2014/34/UE) délivré par QPS Evaluations Services Inc., 81 Kelifield St, Toronto, Canada, satisfont aux exigences des directives :

We declare that the equipment designed to be placed on the market described above and variations representative of the range of products, that have received the EC type-examination certificate mentioned above, manufactured according to our notified quality system - nr QPS 24 ATEX Q 5002 - (in accordance with Annex IV of directive 2014/34/EU) issued by QPS Evaluation Services Inc. 81N Kelfield St, Toronto, Canada, satisfy the provisions of directives :

• 2014/34/UE portant sur les appareils destinés à être utilisés en atmosphères explosives, pour cela les normes suivantes ont été prises en compte lors de l'attestation CE de type:

• *2014/34/EU about equipment for use in the explosive atmospheres, in accordance with the following standards when the EC type examination certificate was established:*

EN 60079-0:2006 + EN 60079-11:2007 +
EN 61241-0:2006 + EN 61241-11:2007

II 1 GD - Ex ia IIC T6- Ex iaD A20 T80 IP65
II 2 D - Ex tD A21 T80 IP65

EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006 + T°ambiante / *Ambient T°*: -20°C ≤ Ta ≤ +50°C

Néanmoins le respect du référentiel normatif en vigueur à la date de la présente déclaration n'impacte pas le produit :

Nevertheless the respect of current standards at the hereby declaration has no impact on the product :

EN IEC 60079-0:2018 **EN 60079-11:2012** **EN 60079-31:2014**

• 2014/30/UE portant sur la compatibilité électromagnétique (CEM), pour cela les normes suivantes ont été prises en compte :

• *2014/30/EU about electromagnetic compatibility (EMC) in accordance with the following standards :*

NF EN IEC 61326-

• 2011/65/UE portant sur la restriction de certaines substances dangereuses (ROHS)

• *2011/65/EU about restriction of hazardous substances (ROHS)*

et sa Directive déléguée / *and its Delegated directive* 2015/863

Identification et traçabilité
Les LEDSI-22…et les LEDSI-BIC... sont respectivement identifiés par un numéro de lot et un numéro de série individuel qui permet la traçabilité.

Identification and traceability
The products LEDSI-22... and LEDSI-BIC...are respectively identified by a batch number and an individuel serial number to allow traceability.

Recommandations expresses en cas de relivraison
Ce produit est un matériel pour atmosphères explosibles. A ce titre, et en respect de la directive ATEX 2014/34/UE, des dispositions doivent être prises pour assurer la traçabilité ascendante et descendante.
Notre système qualité notifié ATEX assure cette traçabilité jusqu'au premier point de livraison.
Sauf dispositions écrites contractuelles contraires, toute personne assurant une relivraison de ce matériel s'engage à mettre en place un système permettant une éventuelle procédure de rappel de matériel non conforme pour une durée de 10 ans après la livraison.

Garantie et responsabilité
Même hors période de garantie, seule la société
A puissance 3 est autorisée à effectuer les réparations ou modifications d'un de ses produits ayant fait l'objet de l'établissement d'une attestation d'examen CE de type.
A puissance 3 dégage sa responsabilité, dans le cas du non-respect de cette clause.

La mise en oeuvre du matériel sera réalisée en respect de la norme EN60079-14

Specific recommendations in case of successive deliveries
This product is an electrical apparatus for potentially explosive atmospheres. Therefore, according to 2014/34/EU directive, arrangements have to be made to insure down stream and up stream traceability.
Our notified ATEX quality system insures this traceability up to the first delivery point.
Except where otherwise specified written contractual provisions, everybody involved in the successive delivery of the present equipment, commits himself to manage a system able to secure a possible recall procedure in case of non conform equipment for a period of 10 years after delivery.

Warranty and liability
Even after the warranty period, only A puissance 3 has the authority to modify or repair an electrical apparatus covered by EC type examination certificate. If this clause is not adhered to, A puissance 3 can no longer be held liable.

The equipment will be fitted regarding the requirements of EN60079-14 standard

Saucats, le 10/02/2025

Jérôme GOUIN

1, Allée de Migelane - ZA Les Pins Verts
33650 SAUCATS FRANCE
Tél : +33 (0)5 57 97 17 97
e-mail : contact@ap3.fr www.apuissance3.com

MESURE INDUSTRIELLE

industriel meters
industrielle messung

mesure industrielle