

DECLARATION de CONFORMITE de COMPOSANT n°002/j

Nous Legrand France
We Rue Paul Nouel 76770 Malaunay - France

Déclarons que le(s) produits(s) :
Blocs de jonction Viking Réf 0371 xx
Blocs de jonction Viking Réf 0372 xx

satisfait(ont) aux dispositions de la Directive du 2014/34/UE du 26-02-2014 applicable au 20/04/2016 pour les "Appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés dans des atmosphères explosibles" sous réserve d'une utilisation conforme à sa destination et/ou d'une installation conforme aux normes en vigueur et/ou aux recommandations du constructeur.

Ces dispositions sont assurées pour la Directive 2014/34/UE par la conformité à la (aux) norme(s) suivante(s) :


- EN IEC 60079-0 :2018*
- EN IEC 60079-7 :2015/A1 :2018*

Pour l'annexe II, point 1.2.7 de la Directive 2014/34/UE, par la conformité aux normes suivantes :

- EN 60947-7-1 (2009)
- EN 60947-7-2 (2009)

Ces produits ont fait l'objet d'une d'attestation de type (selon Annexe III) **LCIE 16 ATEX 3049 U** et d'une notification d'assurance qualité du produit (selon Annexe VII) **LCIE 15 ATEX Q 4004**.

La terminaison U de l'attestation de type indique que c'est une **ATTESTATION PARTIELLE** d'un **COMPOSANT** qui peut être utilisée comme base pour la certification d'un appareil ou d'un système de protection final qui intègre ce composant.

Le marquage **0081**  **II 2 G D - Ex eb II C Gb** indique que ces composants peuvent être :

- incorporés dans des appareils ou des systèmes de catégorie 2 pour utilisation en zones 1 ou 2 conformes au mode de protection "e" (sécurité augmentée) prévus pour atmosphère de gaz présentant un danger d'explosion dans les industries de surface
- utilisés pour le raccordement des circuits de sécurité intrinsèque type "ia" ou "ib" selon le niveau de protection du matériel raccordé.
- utilisés en présence d'atmosphères explosibles poussières après être installés dans des enveloppes certifiées pour l'usage considéré.

* Les normes citées ont évolué par rapport aux versions inscrites dans le certificat LCIE 16 ATEX 3049U. Une analyse a été faite et met en évidence l'absence d'impact sur la gamme concernée par cette déclaration.

Date de l'attestation :

14/05/2025

Viking terminal blocs cat numbers 0371 xx
Viking terminal blocs cat numbers 0372 xx

satisfy(ies) the provisions of the Council Directive 2014/34/UE 26-02-2014 applicable from 20/04/2016 on "Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres" on condition that it is (they are) used in the intended manner and/or in accordance with the current installation standards and/or with the manufacturer's recommendations.

These provisions are ensured for Directive 2014/34/UE by conformity to the following standard(s):

- EN IEC 60079-0 :2018*
- EN IEC 60079-7 :2015/A1 :2018*

For appendix II, clause 1.2.7 of 2014/34/UE Directive by conformity to the following standard(s):

- EN 60947-7-1 (2009)
- EN 60947-7-2 (2009)

These products have received a type examination number (according Annex III) **LCIE 16 ATEX 3049 U** and a product quality assurance notification (according to Annex VII) **LCIE 15 ATEX Q 4004**.

The last letter U indicates this is a **PARTIAL CERTIFICATION** for a **COMPONENT** that may be used as a basis for certification of a final equipment or protective system incorporating this component.

Marking **0081**  **II 2 G D - Ex eb IIC Gb** indicates that these components can be:

- incorporated inside equipment or protective systems category 2 for use in zones 1 or 2 in accordance with protection type "e" (increased safety) intended for gas atmosphere with explosion hazard in surface industries
- used for the connection of intrinsically safe circuits "ia" or "ib" type, depending on protection level of connected apparatus.
- used in dust explosive atmospheres when being installed into envelopes certified for the particular use.

* The standards cited have evolved from the versions listed in the LCIE 16 ATEX 3049U certificate. An analysis has been carried out and highlights the absence of impact on the range concerned by this declaration.

Le Directeur Développement - SBU Infrastructures Electriques :

Enrico BUSSOLINI



Notification Body : 0081 : LCIE, 33 avenue du Général Leclerc 92266 FONTENAY AUX ROSES -FRANCE