

DECLARATION de CONFORMITE de COMPOSANT n°002/g

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 de production (selon Annexe IV) **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

Date de l'attestation :
08/06/2020

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

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 production quality assurance notification (according to Annex IV) **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
-

Le Directeur Développement - SBU DE :
Marcello RE 