



ATEX notified



IECEX notified



EAC notified



CERTIFIED MANAGEMENT
SYSTEM BY ICIM
UNI EN ISO 9001:2015



RCN s.r.l.

R.E.A. Vercelli n. 188464 Reg. Imp. Vercelli / C.F.: 02384130023
Capitale Sociale 10.000,00 € i.v. P.IVA / VAT: IT02384130023

Regione Torame

Via Crevacuore
13011 BORGOSIESIA (VC) Italy

Ph:

+39 0163 458028

www.rcn.it

e-mail: rcn@rcn.it

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE/UK PRESSACAVI IN ACCORDO A ISO/IEC 17050-1 CABLE GLANDS EU/UK DECLARATION OF CONFORMITY IN ACCORDANCE WITH ISO/IEC 17050-1

Organismo Notificato che ha eseguito la sorveglianza in riferimento alla Direttiva ATEX 2014/34/UE e allo schema IECEx:

Identification number of the Notified Body for surveillance referred to ATEX Directive 2014/34/EU and IECEx Scheme:

INERIS Parc Technologique Alata - BP 2 - 60550 Verneuil-en-Halatte, France

Organismo Approvato UK / UK Approved Body : 2503 Eurofins CML

Costruttore / Manufacturer:

RCN s.r.l.

Regione Torame – Via Crevacuore
13011 BORGOSIESIA –VC- ITALY

Certificato ATEX Numero / ATEX Certificate Number:

INERIS 06 ATEX 0014X

Certificato IECEx Numero / IECEx Certificate Number:

IECEX INE 10.0010X

Certificato UKEX Numero / UKEX Certificate Number:

CML 21UKEX1590X

Serie apparecchiature / Equipment series: RN, RNT, RNM, RNC, RNCS, RAD, RALD, RATD, RAS, RAC, RACS, RAM, RAT, RAA, RNA

Gamma di temperature ambiente / Ambient temperature range:

- $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} < +100^{\circ}\text{C}$ con gommini in EPDM / with EPDM seals
- $-65^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} < +220^{\circ}\text{C}$ con gommini in Silicone / with Silicone seals

Corrisponde al modello descritto nel certificato di approvazione UE/UK delle serie, ai requisiti della Direttiva ATEX 2014/34/UE e successive modifiche, allo Schema di Certificazione IECEx e dallo statuto UK: SI 2016 No.1107.

Corresponds to the production series described in the EU/UK series approval, to requirements of ATEX Directive 2014/34/EU and following modifications, to IECEx Certification Scheme, and to UK statutory requirements of SI 2016 No.1107.

Le apparecchiature in oggetto sono conformi alle norme:

The equipment in object is comply with the following standards:

EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN IEC 60079-7:2015/A1:2018, EN 60079-31:2014

IEC 60079-0:2017, IEC 60079-1:2014-06, IEC 60079-7:2017, IEC 60079-31:2013

Pressacavi metrici conformi alla norma: / Metric cable glands are comply with: EN 62444

Grado di protezione / Degree of protection: IP66 or IP66/68 in accordo a / in accordance with IEC EN 60529

Gruppo - Categoria / Group - Category: II 2 GD / I M2

Modo di protezione / Type of Protection: Ex db IIC Gb / Ex eb IIC Gb Ex tb IIC Db

Ex db I Mb / Ex eb I Mb

Per una corretta utilizzazione delle apparecchiature leggere con attenzione le istruzioni d'uso e di installazione.

For a correct utilization of the electrical equipments, please read the use and installation instructions carefully.

RCN s.r.l.

Giulio Tinti Direttore Generale – Persona Autorizzata Ex
General Manager – Ex Authorized Person

May 12th 2021



ATEX notified



IECEX notified



EAC notified



RCN s.r.l.

R.E.A. Vercelli n. 188464 Reg. Imp. Vercelli / C.F.: 02384130023
Capitale Sociale 10.000,00 € i.v. P.IVA / VAT: IT02384130023

Regione Torame

Via Crevacuore
13011 BORGOSIESIA (VC) Italy

Ph:

+39 0163 458028

www.rcn.it

e-mail: rcn@rcn.it

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE/UK PRESSACAVI IN ACCORDO A ISO/IEC 17050-1
CABLE GLANDS EU/UK DECLARATION OF CONFORMITY IN ACCORDANCE WITH ISO/IEC 17050-1

Costruttore / Manufacturer:

RCN s.r.l.
Regione Torame – Via Crevacuore
13011 BORGOSIESIA –VC- ITALY

Certificato di esame di tipo/ Type Examination Certificate:

INERIS17ATEX3009X

Certificato IECEX Numero / IECEX Certificate Number:

IECEX INE 10.0010X

Certificato di esame di tipo (Cat 3) / Type Examination Certificate (Cat 3):

CML 21UKEX1591X

Serie apparecchiature / Equipment series: RN, RNT, RNM, RNC, RNCS, RAD, RALD, RATD, RAS, RAC, RACS, RAM, RAT, RAA, RNA

Gamma di temperature ambiente / Ambient temperature range:

- $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} < +100^{\circ}\text{C}$ con gommini in EPDM / with EPDM seals
- $-65^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} < +220^{\circ}\text{C}$ con gommini in Silicone / with Silicone seals

Corrisponde al modello descritto nel certificato di approvazione UE/UK delle serie, ai requisiti della Direttiva ATEX 2014/34/UE e successive modifiche, allo Schema di Certificazione IECEX e dallo statuto UK: SI 2016 No.1107.
Corresponds to the production series described in the EU/UK series approval, to requirements of ATEX Directive 2014/34/EU and following modifications, to IECEX Certification Scheme, and to UK statutory requirements of SI 2016 No.1107.

Le apparecchiature in oggetto sono conformi alle norme:
The equipment in object is comply with the following standards:

EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-15:2010
IEC 60079-0:2017, IEC 60079-15:2017

Pressacavi metrici conformi alla norma: / Metric cable glands are comply with: EN 62444

Grado di protezione / Degree of protection: IP66 or IP66/68 in accordo a / in accordance with IEC EN 60529

Gruppo - Categoria / Group - Category: II 3 G

Modo di protezione / Type of Protection: Ex nR IIC Gc

Per una corretta utilizzazione delle apparecchiature leggere con attenzione le istruzioni d'uso e di installazione.
For a correct utilization of the electrical equipments please read the use and installation instructions carefully.

RCN s.r.l.

Giulio Tinti Direttore Generale – Persona Autorizzata Ex
General Manager – Ex Authorized Person

May 12th 2021