

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante:

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

**BARTEC F.N. Srl**

via M. Pagano 3 I-20090 Trezzano s/n (MI) ITALIA  
Tel.: +39 02 484741 Fax:+39 02 4456189  
<http://www.bartec-fn.com> e-mail: [info@bartec-fn.com](mailto:info@bartec-fn.com)

**MODELLO: Custodie serie ESAnA-ESXnA****MODEL: Enclosures ESAnA-ESXnA serie**

Ex ec (\*) IIB or IIC T6...T3 Gc

IP65/66

Ex tc (\*) IIIC T85°C...T200°C Dc

 $-40^{\circ}\text{C} \leq T_{\text{amb}} \leq +60^{\circ}\text{C}$      $-20^{\circ}\text{C} \leq T_{\text{amb}} \leq +60^{\circ}\text{C}$ **IECEX INE 13.0014X**

issued by Notified Body no. 0080  
**INERIS DCE** - Parc Technologique ALATA BP n°2  
60550 VERNEUIL-EN-HALATTE - France

La fabbricazione è coperta dalla *notifica della garanzia di qualità della produzione:*  
IT/CES/QAR09.0003  
Emesso da organismo notificato **CESI**

The production is covered by the production quality assessment report:  
IT/CES/QAR09.0003  
Issued by notified body **CESI**

Il soddisfacimento dei sopracitati Requisiti (RESS) è stato assicurato applicando le seguenti norme:

- IEC 60079-0 : 2011 "Atmosfere esplosive - Parte 0: Apparecchiature - Prescrizioni generali"
- IEC 60079-1 : 2014 "Atmosfere esplosive - Parte 1: Apparecchiature protette tramite custodie a prova di fiamma "d"
- IEC 60079-11 : 2011 "Atmosfere esplosive - Parte 11: Apparecchiature protette con modo di protezione "n"
- IEC 60079-15 : 2010 "Atmosfere esplosive - Parte 15: Apparecchiature protette con modo di protezione mediante metodo di protezione "n"
- IEC 60079-18 : 2014 "Atmosfere esplosive - Parte 18: Apparecchiature protette tramite metodo di protezione a incapsulamento "m"
- IEC 60079-31 : 2013 "Atmosfere esplosive - Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie  $\phi$  destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili.
- IEC 60079-7 : 2015 "Atmosfere esplosive - Parte 7: Apparecchiature protette con modo di protezione a sicurezza aumentata "e"

The satisfaction of above mentioned Requirements (EHSR) has been assured applying the following Standards:

- IEC 60079-0 : 2011 "Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements".
- IEC 60079-1 : 2014 "Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d"
- IEC 60079-11 : 2011 "Explosion atmospheres - Part 11: Equipment protection by type of protection "n"
- IEC 60079-15 : 2010 "Explosion atmospheres - Part 15: Equipment protection by type of protection "n"
- IEC 60079-18 : 2014 "Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation "m"
- IEC 60079-31 : 2013 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure  $\phi$ ".
- IEC 60079-7 : 2015 "Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"

Trezzano Sul Naviglio, 24 gennaio 2022

**BARTEC F.N. Srl**Legale rappresentante  
Enrico AbboTrezzano Sul Naviglio, 2022 January 24<sup>th</sup>**BARTEC F.N. Srl**Legal representative  
Enrico Abbo