

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 a sicurezza aumentata serie ESA\*\* - ESX\*\*****MODEL: Increased safety enclosures series ESA\*\* - ESX\*\***

Ex eb IIC Gb

IP66 or 65

Ex tb IIIC Db

**-60°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +100°C ESX\*\* closed by key lock****-60°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +180°C ESA\*\* - ESX\*\* (except for enclosure ESX closed by key lock)****IECEX INE 13.0102U**

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 : 2017 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive di gas - Parte 0: regole generali"
- IEC 60079-7 : 2017 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas. Parte 7: Modo di protezione a sicurezza aumentata «e»"
- IEC 60079-31 : 2013 "Atmosfere esplosive - Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie «b» destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili"

Trezzano sul Naviglio, 24 gennaio 2022

**BARTEC F.N. Srl**Legale rappresentante  
Enrico ABBO

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

- IEC 60079-0 : 2017 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 0: General requirements"
- IEC 60079-7 : 2017 "Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety «e»"
- IEC 60079-31 : 2013 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure «b»"

Trezzano sul Naviglio, 2022 January 24<sup>th</sup>**BARTEC F.N. Srl**Legal representative  
Enrico ABBO