

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: Unità di controllo e segnalazione EFG\* - EFSC218****MODEL: Control and signalling units serie EFG\* - EFSC218**

Ex d IIB T6 / T5 Gb IP66  
Ex tb IIIC T85°C / T100°C Db  
-60°C / -20°C ≤ T<sub>amb</sub> ≤ +40°C / +60°C

**IECEx INE 11.0034X**

issued by Notified Body no. 0080  
**INERIS DCE** – Parc Technologique ALATA BP n°2  
60550 VERNUEUIL-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 : 2007 "Atmosfere esplosive – Parte1: Apparecchiature protette per mezzo di custodie a tenuta di fiamma "d"
- IEC 60079-31 : 2008 "Atmosfere esplosive - Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie  $\text{tB}$  destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili.

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: 2007 "Explosive atmospheres – Part 1: Equipment protection by flameproof enclosure "d".
- IEC 60079-31 : 2008 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure  $\text{tB}$ ".

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