BARTEC FEAM NASP

Dichiarazione UE di conformità EU Declaration of conformity

DC11-260

revisione 1D del 12/04/2022

pagina 1 di 1

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.

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

MODELLO: Unità di comando e segnalazione EFSC-EFDC

MODEL: Control and signalling units EFSC-EFDC

(€ 0722 ⟨Ex⟩

II 2 D

Ex d IIC T6/T5 Gb

IP66

Ex tb IIIC T85°C/T100°C Db

-60°C $\leq T_{amb} \leq +60$ °C

INERIS 04 ATEX0076X

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

La fabbricazione è coperta dalla notifica della garanzia di qualità della produzione (modulo D - allegato IV): **CESI 09 ATEX 055Q**

The production is covered by the production quality assurance notification (module D - annex IV):

CESI 09 ATEX 055Q

Soddisfa i requisiti definiti dalle seguenti Direttive: Direttiva 2014/34/UE ATEX

It is in conformity with the following Directives: Directive 2014/34/EU ATEX

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

- EN 60079-0: 2009 "Atmosfere esplosive Parte 0: Apparecchiature Prescrizioni generali"
- EN 60079-1: 2007 "Atmosfere esplosive Parte1: Apparecchiature protette per mezzo di custodie a tenuta di fiamma "d"
- EN 60079-31: 2009 "Atmosfere esplosive Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie (t) destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili.

In accordo al technical report CAD11-260 Rev.1 dichiariamo che le norme armonizzate EN IEC 60079-0:2018: EN60079-1:2014 e 60079-31:2014 sono state confrontate con quelle utilizzate in fase di certificazione e che nessun cambiamento rilevante dello "stato dell'arte" risulta applicabile all'apparecchiatura

Trezzano Sul Naviglio, 12/04/2022

Legale rappresentante Enrico ABBO

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

- EN 60079-0: 2009 "Explosive atmospheres Part 0: Equipment General requirements".
- EN 60079-1: 2007 "Explosive atmospheres Part 1: Equipment protection by flameproof enclosure "d".
- EN 60079-31: 2009 "Explosive atmospheres Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure <t>".

According to technical report CAD11-260 Rev.1 we declare that harmonized standards EN IEC 60079:0:2018; EN60079-1:2014 and 60079-31:2014 have been compared to the standards used for certification purposes and no relevant changes in the "state of the art" apply to this equipment

Trezzano Sul Naviglio, 2022 April 12th

Legal representative Enrico ABBO