

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

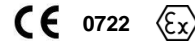
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

BARTEC F.N.

via M. Pagano 3 I-20090 Trezzano s/n (MI) ITALIA
Tel.: +39 02 484741 Fax:+39 02 48474231
<http://www.bartec-fn.com> e-mail: info@bartec-fn.com

MODELLO:

Unità di potenza, segnalazione, controllo e cassette di connessione serie:
GUB*, GUBW*, GUE*



II 2GD Ex db IIC T6 ...T3 Gb

II 2GD

Ex db [ia IIA Ga] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ia IIB Ga] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ia IIC Ga] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ib IIA] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ib IIB] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ib IIC] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ic IIA Gc] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ic IIB Gc] IIC T6...T3 Gb
Ex db [ic IIC Gc] IIC T6...T3 Gb

-60°C; -40°C -20°C...+40; +50°C; +60°C; +80°C

INERIS 13 ATEX 0021X

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

MODEL:

Power, signal, control units and terminals boxes series:
GUB*, GUBW*, GUE*

Ex tb IIIC T85°C ...T200°C Db

Ex tb [ia Da] IIIC T85°C...T200°C Db
Ex tb [ib] IIIC T85°C...T200°C Db
Ex tb [ic Dc] IIIC T85°C...T200°C Db

IP66

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

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

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

- EN 60079-0 : 2012/A11:2013 "Atmosfere esplosive. Parte 0: Apparecchiature - prescrizioni generali"
- EN 60079-1 : 2014 "Atmosfere esplosive. Parte1: Apparecchiature protette mediante custodie a prova d'esplosione «d»"
- EN 60079-11 : 2012 "Atmosfere esplosive – parte 11: apparecchiature protette per mezzo delle custodie a sicurezza intrinseca «i»"
- EN 60079-31 : 2014 "Atmosfere esplosive. Parte 31: Apparecchi con modi di protezione mediante custodie «p» destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili"

In accordo al technical report CAD15-220 Rev.0 dichiariamo che le norme armonizzate EN IEC 60079-0:2018; sono state confrontate con quelle utilizzate in fase di certificazione e che nessun cambiamento rilevante dello "stato dell'arte" risulta applicabile all'apparecchiatura

Trezzano s/n (MI) ITALIA, 29 luglio 2021

BARTEC F.N. Srl
Legale rappresentante
Enrico ABBO

The production is covered by the production quality assurance notification (module D - annex IV):
CESI 09 ATEX 055Q

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

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

- EN 60079-0 : 2012/A11:2013 "Explosive atmospheres . Part 0: Equipment - General requirements"
- EN 60079-1 : 2014 "Explosive atmospheres. Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures «d»"
- EN 60079-11 : 2012 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 11: Intrinsic safety «i»"
- EN 60079-31 : 2014 "Explosive atmospheres. Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure «p»"

According to technical report CAD15-220 Rev.0 we declare that harmonized standards EN IEC 60079-0:2018; 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 s/n (MI) ITALY, 2021 July 29th

BARTEC F.N. Srl
Legal representative
Enrico ABBO