

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: Custodie serie EJC****MODEL: Enclosures series EJC**

0722



II 2GD

Ex db IIC T6...T3 Gb

Ex tb IIIC T85°C...T200°C Db

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

Ex tb [ia Da] IIIC T85°C...200°C Db
 Ex tb [ib] IIIC T85°C...200°C Db
 Ex tb [ic Dc] IIIC T85°C...200°C Db

IP66

-60°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C EJC08-14 with/without windows**-60°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C** EJC21-22-23-30-31-51-61-63 without windows**-20°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C** EJC21-22-23-30-31-51-61-63 with windows**INERIS 13ATEX0023X**

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* (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 seguenti norme:

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

- 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 <db>"
- EN 60079-11: 2012 "Atmosfere esplosive. Parte11: Apparecchiature protette con modo di protezione a sicurezza intrinseca <ib>"
- EN 60079-31: 2014 "Atmosfere esplosive. Parte31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie <t> destinati ad essere utilizzati in presenza di polveri combustibili"

- 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 <db>"
- EN 60079-11: 2012 "Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety <ib>"
- EN 60079-31: 2014 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure <t>"

In accordo al technical report CAD17-438 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

According to technical report CAD17-438 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) ITALIA, 29 luglio 2021

BARTEC F.N. SrlLegale rappresentante
Enrico AbboTrezzano s/N (MI) ITALY, 2021 July 29th**BARTEC F.N. Srl**Legal representative
Enrico Abbo