

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.: 02 484741 Fax: 02 4456189

<http://www.bartec-fn.com> e-mail: info@bartec-fn.com**MODELLO: SCATOLE DI INFILAGGIO SERIE " GUA. - S. - EAHF. "****MODEL: PULLING BOXES SERIES " GUA. - S. - EAHF"****0722**  **II 2 GD**

Ex db IIC Gb

Ex eb IIC Gb

IP66

Ex tb IIIC Db

-60°C ≤ T_{amb} ≤ +130°C**INERIS 10 ATEX9005U**

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:

- EN 60079-0:2012+A11:2013 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive di gas - Parte 0: regole generali"
- EN 60079-1 : 2014 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 1: modo di protezione a prova di esplosione <db>"
- EN 60079-7 : 2015 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas. Parte 7: Modo di protezione a sicurezza aumentata <e>"
- EN 60079-31 : 2014 "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 CAD12-257 Rev.0 dichiariamo che la norma armonizzata EN IEC 60079-0:2018 è stata confrontata con quella utilizzata in fase di certificazione e che nessun cambiamento rilevante dello "stato dell'arte" risulta applicabile all'apparecchiatura

BARTEC F.N. SrlLegale rappresentante
Enrico ABBO

Trezzano s/n (MI) ITALIA, 20 luglio 2021

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

- EN 60079-0:2012+A11:2013 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 0: General requirements"
- EN 60079-1 : 2014 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 1: Flameproof enclosures <db>"
- EN 60079-7 : 2015 "Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety <e>"
- EN 60079-31 : 2014 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure <t>"

According to technical report CAD12-257 Rev.0 we declare that harmonized standard EN IEC 60079-0:2018 have been compared to the standard used for certification purposes and no relevant changes in the "state of the art" apply to this equipment

BARTEC F.N. SrlLegal representative
Enrico ABBOTrezzano s/n (MI) ITALY, 2021 July 20th