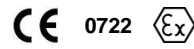


La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante:

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:**UNITA' DI COMANDO E SEGNALAZIONE EFG6-EFG-10-EFG12-EFG218*****MODEL:****CONTROL AND SIGNALLING UNITS EFG6-EFG10-EFG12-EFG218***

II 2 G Ex d IIB T6 / T5 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T85°C / T100°C Db IP66
60°; -20°C ≤ T_{amb} ≤ +40°C -60°; -20°C ≤ T_{amb} ≤ +60°C

INERIS 03 ATEX0047X

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 : 2009 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive di gas - Parte 0: regole generali"
- EN 60079-1 : 2007 "Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Parte 1: modo di protezione a prova di esplosione «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 CA11-221 Rev.0 dichiariamo che le norme armonizzate EN IEC 60079-0:2018; EN60079-1:2014; EN60079-31:2014 sono state confrontate con quelle utilizzate in fase di certificazione e che nessun cambiamento rilevante dello "stato dell'arte" risulta applicabile all'apparecchiatura

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

BARTEC F.N. Srl

Legale rappresentante
Enrico ABBO

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

- EN 60079-0 : 2009 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 0: General requirements"
- EN 60079-1 : 2007 "Electrical apparatus for explosive gas atmospheres - Part 1: Flameproof enclosures «d»"
- EN 60079-31 : 2009 "Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure «t»"

According to technical report CAD11-221 Rev.0 we declare that harmonized standards EN IEC 60079-0:2018; EN60079-1:2014; EN60079-31:2014 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 s/n (MI) ITALIA, 2021 July 29th

BARTEC F.N. Srl

Legal representative
Enrico ABBO