

EU Declaration of Conformity
Dichiarazione di Conformità UE

The manufacturer,
Il produttore,

M.D. Micro Detectors Spa con Unico Socio
Strada S. Caterina 235, 41122 Modena - Italy

declares under its sole responsibility that the product area sensor:
dichiara sotto sua sola responsabilità che il prodotto sensore d'area:

BX80/**-**AT**

is in conformity to requirements of the following UE Directives
è conforme ai requisiti delle seguenti Direttive UE

2014/30/EU
(Electromagnetic Compatibility)
(Compatibilità Elettromagnetica)

2014/34/EU
(Potentially Explosive Atmosphere)
(Atmosfera potenzialmente esplosiva)

2011/65/EU
(RoHS Directive)
(Direttiva RoHS)

following the provision to european armonized standards
secondo gli emendamenti delle norme europee armonizzate

EN60079-0/A11:2013, EN60079-18:2015, EN60079-31:2014, EN60079-1:2014,
IEC60947-5-2:2007/A1:2012
EN 50581:2012

to the protection mode
al modo di protezione



II 2GD Ex db mb IIC T6 Gb, Ex mb tb IIIC T85°C Db
II 2GD Ex mb IIC T6 Gb, Ex mb IIIC T85°C Db

certificate nr.
nr. Certificato

CESI 04 ATEX 155X/03

Notify Certificate Nr.
Nr. Certificato di Notifica
CESI 05.ATEX 010 Q

The sign "X" placed after the certificate number indicates that the device or protective system is subject to special conditions for safe use specified in the technical documentation.

Il segno "X" posto dopo il numero di certificato indica che il dispositivo è soggetto a condizioni speciali per l'uso in sicurezza specificate nella documentazione tecnica.

Modena, 20th July 2017

Giacomo Villano
(Chief Executive Officer)



M.D. Micro Detectors S.p.A.
con Unico Socio
Strada S. Caterina, 235
41122 Modena - Italy
C.F. 01555630365

Tel. +39 059 420411
Fax +39 059 253973
info@microdetectors.com
www.microdetectors.com

Cap. Soc. 2.000.000 Euro i.v.
C.C.I.A.A. 01555630365
N. Mecc. 003994 - REA MO-225715
P.I. - VAT IT 01555630365