

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

dle zákona č. 90/2016 Sb. a zákona č. 91/2016 Sb. v platném znění

My, **BD SENSORS s.r.o.**
Hradištská 817, 687 08 Buchlovice, Česká republika
IČO 49968416

prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že


výrobky: snímače tlaku**typy:** AX7-XMP i, AX7-XMP ci, AX7-XMD

jsou ve shodě s následujícími normami:

České normy	Evropské normy
ČSN EN 60079-0 ed. 4:2013	EN 60079-0:2012+A11:2013
ČSN EN 60079-1 ed. 3:2015	EN 60079-1:2014
ČSN EN 60079-26 ed. 3:2015	EN 60079-26:2015

a následujícími nařízeními vlády (NV), dále uvedeno číslo EU směrnice:

NV 116/2016 Sb. v platném znění	2014/34/EU v platném znění	(Ex)
NV 117/2016 Sb. v platném znění	2014/30/EU v platném znění	(EMC)
NV 481/2012 Sb. v platném znění	2011/65/EU v platném znění	(RoHS)

Výrobek, za podmínek uvedených v návodu k použití a v ES Certifikátu o přezkoušení typu, splňuje stupeň nevybušnosti  **II 2G Ex d IIC T5 Gb**

IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH
Fuchsmühlweg 7
D-09599 Freiberg

zkoušel dané výrobky a vydal:

ES Certifikát o přezkoušení typu č. IBExU12ATEX1073 X z 11.07.2012 (zkušební zpráva č. IB-09-3-281)

Interní EMC laboratoř BD SENSORS s.r.o. zkoušela dané výrobky a vydala:
Zkušební protokol o zkoušce elektromagnetické slučitelnosti

FTZÚ Ostrava-Radvanice, notifikovaný orgán č. 1026 vydal:
Oznámení o zabezpečování kvality č. FTZÚ 13 ATEX Q 007 z 15.07.2016
(ČSN EN ISO/ITEC 80079-34 : 2012, NV č. 116/2016 Sb.)

Buchlovice 13.03.2017



Pavel Vaněk
Vedoucí vývoje elektro



Ing. Radek Burda
Pověřená osoba Ex



EU DECLARATION OF CONFORMITY

Act No. 90/2016 Coll., Act No. 91/2016 Coll.

BD SENSORS s.r.o.
Hradištská 817, 687 08 Buchlovice, Czech Republic
IČO 49968416

declares on its own responsibility that the

products: pressure transmitters


types: AX7-XMP i, AX7-XMP ci, AX7-XMD

match the under mentioned requirements:

Harmonized standards of documents	
ČSN EN 60079-0 ed. 4: 2013	EN 60079-0:2012+A11:2013
ČSN EN 60079-11 ed. 3:2015	EN 60079-1:2014
ČSN EN 60079-26 ed. 3:2015	EN 60079-26:2015

Czech and European directives		
NV 116/2016 Sb.	2014/34/EU	(Ex Directive)
NV 117/2016 Sb.	2014/30/EU	(EMC Directive)
NV 481/2012 Sb.	2011/65/EU	(RoHS Directive)

The marking of the products must include the following:

 II 2G Ex d IIC T5 Gb

Basis for this EU Declaration of Conformity are reports and documents from following organizations:

- *IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH*
Fuchsmühlweg 7
D-09599 Freiberg

EC-Type Examination Certificate Number IBExU12ATEX1073 X from 11.07.2012 (test report IB-09-3-281)

- *Internal EMC laboratory in BD SENSORS s.r.o.*
Test Report about the Electromagnetic Compatibility Test

- *FTZÚ Ostrava-Radvanice, notified body number 1026*
Quality Assurance Notification FTZÚ 13 ATEX Q 007 from 15.07.2016
(ČSN EN ISO/ITEC 80079-34 : 2012, NV 116/2016 Sb.)

Buchlovice 13.03.2017



Pavel Vaněk
Head of Electro development department



Ing. Radek Burda
Ex appointee



BD SENSORS s.r.o.
Hradištská 817
CZ – 687 08 Buchlovice

Tel.: +420 572 411 011
Fax: +420 572 411 497

www.bdsensors.cz
info@bdsensors.cz



The company BD SENSORS s.r.o. is certified by TÜV SÜD Czech according to the standard ISO 9001.