

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Act No. 90/2016 Coll., Act No. 265/2017 Coll. and Act No. 91/2016 Coll. as amended

BD SENSORS s.r.o., Hradištská 817, 687 08 Buchlovice, Czech Republic, ID-Nr 49968416

declares on its own responsibility that the

products: differential pressure transmitters


types: AX8B-DPT200, AX8B-DGP200, AX8B-DAP200, AX8B-DLP200, AX8B-DRP200

match the under mentioned requirements:

Harmonized standards of documents	
ČSN EN IEC 60079-0 ed. 5:2018	EN IEC 60079-0:2018
ČSN EN 60079-1 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 391/2016 Sb.	2015/863/EU	(RoHs Directive)

The marking of the products must include one of the following:

 **II 2G Ex db IIC T6 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 IBExU15ATEX1112 X from 15.12.2015 (test report IB-15-3-017)

- *FTZÚ Ostrava-Radvanice, notified body number 1026*
Quality Assurance Notification FTZÚ 13 ATEX Q 007 from 12.07.2019
(ČSN EN ISO/ITEC 80079-34 ed.2 : 2020, NV 116/2016 Sb.)

Buchlovice 01.04.2021

Ing. Martin Šimoník
Head of Electro Development Department

Ing. Radek Burda
Ex Appointee



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

dle zákona č. 90/2016 Sb., zákona č. 265/2017 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 tlakové diference

typy: AX8B-DPT200, AX8B-DGP200, AX8B-DAP200, AX8B-DLP200, AX8B-DRP200

jsou ve shodě s následujícími normami:

České normy	Evropské normy
ČSN EN IEC 60079-0 ed. 5:2018	EN IEC 60079-0:2018
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), v závorce 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 391/2016 Sb. v platném znění	2015/863/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 db IIC T6 Gb

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

Zkoušel dané výrobky a vydal:

ES Certifikát o přezkoušení typu č. IBExU15ATEX1112 X z 15.12.2015 (zkušební zpráva IB-15-3-017)

FTZÚ Ostrava-Radvanice, oznámený subjekt č. 1026 vydal:

Oznámení o zabezpečování kvality č. FTZÚ 13 ATEX Q 007 z 12.07.2019

(ČSN EN ISO/ITEC 80079-34 ed.2 : 2020, NV č. 116/2016 Sb.)

Buchlovice 01.04.2021

Ing. Martin Šimoník
Vedoucí vývoje elektro

Ing. Radek Burda
Pověřená osoba Ex

