

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

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

**VÝROBCE:** BD SENSORS s.r.o., Hradištská 817, 687 08 Buchlovice, Česká republika

prohlašuje, že níže uvedené výrobky splňují požadavky technických předpisů, že výrobky jsou za podmínek námi určeného použití bezpečné a že jsou přijata opatření, kterými se zabezpečuje shoda všech výrobků níže uvedených typů, uváděných na trh, s technickou dokumentací a níže uvedenými nařízeními vlády.

### SKUPINA VÝROBKŮ: SNÍMAČE TLAKU

**TYPY VÝROBKŮ:** DMP 304 / DMP 320 / DMP 321 / DMP 331 / DMP 331i / DMP 331i WL / DMP 331P / DMP 331Pi / DMP 333 / DMP 333i / DMP 334 / DMP 335 / DMP 339 / DMP 341 / DMP 343 / DMP 457 / DMK 331 / DMK 331 P / DMK 351 / DMK 351 P / DMK 456 / DMK 457 / DMK 458 / DPS+ / DPS 100 / DPS 200 / DPS 300 / DMD 331 / DMD 341 / DMD 831 / DMD 333 H / XMD / HMP 331 / DM 01 / DM 10 / BAROLI / BAROLI 02 / BAROLI 02P / BAROLI 05 / BAROLI 05P / DS 4 / DS 6 / DS 200 / DS 200 P / DS 201 / DP 201 P / DS 210 / DS 230 / DS 300 / DS 400 / DS 400 P / DS 401 / DS 401 P / x|act i / x|act ci / XMP i / XMP ci / VS 4 / APS / LD 301 / 17.600 / 17.600 G / 17.609G / 18.600 / 18.600 G / 18.605 G / 26.600 / 26.600 G / 30.600 / 30.600 G

### SKUPINA VÝROBKŮ: SNÍMAČE VÝŠKY HLADINY KAPALIN

**TYPY VÝROBKŮ:** LMP 305 / LMP 307 / LMP 307i / LMP 307T / LMP 308 / LMP 308i / LMP 331 / LMP 331i / LMP 808 / LMK 306 / LMK 307 / LMK 331 / LMK 351 / LMK 358 / LMK 358 H / LMK 382 / LMK 382 H / LMK 385 / LMK 457 / LMK 458 / LMK 458 H / LMK 807 / LMK 809 / LMK 858

### SKUPINA VÝROBKŮ: JEDNOTKY ZOBRAZENÍ

**TYPY VÝROBKŮ:** PA 430 / PA 440

### SKUPINA VÝROBKŮ: PŘÍSLUŠENSTVÍ

**TYPY VÝROBKŮ:** TTR / KL 1 / KL 2 / P6

**POPIS:** Uvedené výrobky slouží k měření tlaku plynů a kapalin, popřípadě k měření výšky hladiny kapalin v prostředí bez nebezpečí výbuchu.

### ZPŮSOB POSOUZENÍ SHODY:

- dle zákona č. 90/2016 Sb. a zákona č. 91/2016 Sb. v platném znění
- dle norem ČSN EN 61326-1 ed. 2, ČSN EN 61000-4-2 ed. 2, ČSN EN 61000-4-3 ed. 3, ČSN EN 61000-4-4 ed. 3, ČSN EN 61000-4-6 ed. 4
- dle Nařízení vlády č. 117/2016 Sb. (o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility)
- dle Nařízení vlády č. 481/2012 Sb. a Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 (o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních – „RoHs“) v platném znění.

Jako podklad pro toto prohlášení slouží protokoly těchto autorizovaných a akreditovaných osob:

MESIT QM, spol. s r.o. (Uherské Hradiště)

BD SENSORS s.r.o. – interní laboratoř EMC

Institut pro testování a certifikaci, a.s. (Uherské Hradiště)

Buchlovice 18.07.2016

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.

**PRODUCER:** BD SENSORS s.r.o., Hradišťská 817, 687 08 Buchlovice, Czech Republic

declares on its own responsibility that the following listed products fulfil the bellow mentioned requirements.

### PRODUCTS: PRESSURE TRANSMITTERS

**TYPES:** DMP 304 / DMP 320 / DMP 321 / DMP 331 / DMP 331i / DMP 331i WL / DMP 331P / DMP 331Pi /  
DMP 333 / DMP 333i / DMP 334 / DMP 335 / DMP 339 / DMP 341 / DMP 343 / DMP 457 /  
DMK 331 / DMK 331 P / DMK 351 / DMK 351 P / DMK 456 / DMK 457 / DMK 458 /  
DPS+ / DPS 100 / DPS 200 / DPS 300 /  
DMD 331 / DMD 341 / DMD 831 / DMD 333 H / XMD / HMP 331 /  
DM 01 / DM 10 / BAROLI / BAROLI 02 / BAROLI 02P / BAROLI 05 / BAROLI 05P /  
DS 4 / DS 6 / DS 200 / DS 200 P / DS 201 / DP 201 P / DS 210 / DS 230 / DS 300 /  
DS 400 / DS 400 P / DS 401 / DS 401 P /  
x|act i / x|act ci / XMP i / XMP ci / VS 4 / APS / LD 301 /  
17.600 / 17.600 G / 17.609G / 18.600 / 18.600 G / 18.605 G /  
26.600 / 26.600 G / 30.600 / 30.600 G

### PRODUCTS: LEVEL TRANSMITTERS / SUBMERSIBLE PROBES

**TYPES:** LMP 305 / LMP 307 / LMP 307i / LMP 307T / LMP 308 / LMP 308i / LMP 331 / LMP 331i /  
LMP 808 /  
LMK 306 / LMK 307 / LMK 331 / LMK 351 / LMK 358 / LMK 358 H / LMK 382 / LMK 382 H /  
LMK 385 / LMK 457 / LMK 458 / LMK 458 H / LMK 807 / LMK 809 / LMK 858

### PRODUCTS: DISPLAY DEVICE

**TYPES:** PA 430 / PA 440

### PRODUCTS: ACCESSORIES

**TYPES:** TTR / KL 1 / KL 2 / P6

### DIRECTIVES AND HARMONIZED STANDARDS OR DOCUMENTS:

- Act No. 90/2016 Coll. and Act No. 91/2016 Coll.
- standards ČSN EN 61326-1, ČSN EN 61000-4-2 ed. 2, ČSN EN 61000-4-3 ed. 3,  
ČSN EN 61000-4-4 ed. 3, ČSN EN 61000-4-6 ed. 3 as amended,
- Directive 2014/30/EU (Government Regulation No. 117/2016 Coll.) – „EMC“,
- Directive 2011/65/EU (Government Regulation No. 481/2012 Coll.) – „RoHS“.

Basis for this EC Declaration of Conformity are reports from following organisations:

MESIT QM, spol. s r.o. (Uherské Hradiště)

BD SENSORS s.r.o. – interní laboratoř EMC

Institut pro testování a certifikaci, a.s. (Uherské Hradiště)

Buchlovice 18.07.2016



Pavel Vaněk  
Head of Electro Development department



Ing. Radek Burda  
Ex authorized person

