

# EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 90/2016 Sb. v platném znění

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce

**Výrobce:** ZPA Nová Paka, a.s., Pražská 470, 509 39 Nová Paka, IČO 46504826,  
zapsána v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 644,

## tímto prohlašuje,

že vlastností dále uvedených výrobků splňují požadavky základních bezpečnostních zásad a požadavky technických předpisů a výrobek je za podmínek správné instalace, údržby, obsluhy a použití pro určený účel bezpečný a byla přijata opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky uvedených směrnic.

Název výrobku	<b>Snímače teploty jako samostatné podsestavy měřidla tepla</b>
Typ	<b>233 - Snímač teploty odporový Ex d do jímky DIN bez převodníku</b> <b>235 - Snímač teploty odporový Ex d do jímky DIN se spojovacím šroubením na nástavku bez převodníku</b> <b>243 - Snímač teploty odporový Ex d do jímky ČSN bez převodníku</b>

### **Doplňující údaje o výrobcích:**

Snímače do jímky se používají pro přesné dálkové měření teploty klidných i proudících tekutin (plynů i kapalin), pro které je zákazníkem zvolená jímka snímače svými vlastnostmi vhodná. Měření je možné do teploty a tlaku určeného odolností jímky.

Jsou určeny do prostředí s nebezpečím výbuchu skupiny II 2G Ex d IIC T1-T6 Gb a II 2D Ex tb IIIC T=T<sub>media</sub> Db. Výrobek je označen v souladu s čl. 1.0.5. přílohy č. 2 nařízení vlády č. 116/2016 Sb. (v souladu s 2014/34/EU). Použití výrobků vymezuje technická dokumentace pro výrobky.

### **Výše popsany předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními předpisy Evropské unie:**

Směrnice 2014/34/EU Evropského parlamentu a Rady ( v souladu s NV č. 116/2016 Sb. ) a norem: ČSN EN 60079-0:2013, ČSN EN 60079-1:2015, ČSN EN 60079-31:2014.

ES přezkoušení typu bylo provedeno oznámeným subjektem EU č. 1026 - FTZÚ Ostrava – Radvanice. ES Certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 08 ATEX 0199X a Dodatek č. 1 k ES certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 08 ATEX 0199X.

Směrnice 2014/32/EU Evropského parlamentu a Rady ( v souladu s NV č. 120/2016 Sb. ). K prokázání shody byla použita norma ČSN EN 1434, část 1 mimo čl. 3.2., část 2, 4, 5.

Certifikát ES přezkoušení typu č. TCM 321/12 – 4906, dodatek 1, vystavil ČMI Brno, oznámený subjekt EU č. 1383, dne 14. prosince 2012. Platnost do 1. února 2022.

Výrobce byl certifikován ČMI Brno, oznámený subjekt EU č. 1383. Způsobilost výrobce pro prohlašování shody s typem založené na zabezpečování kvality výrobního procesu měřidel dle přílohy č. 2, postupu „D“ nařízení vlády č. 120/2016 Sb. ( v souladu se směrnicí 2014/32/EU ) Vystaven certifikát č. 0513-SJ-C005-12, Revize 3 ze dne 14. března 2017.

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 17

Podepsáno za, a jménem:  
Nová Paka 1. června 2017

Jméno: Petr Fól  
Funkce: ředitel pro jakost  
Podpis:

