

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zák. č.22/1997 Sb. a zák. 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,

**Název:** Snímač teploty odporový Ex d s kabelovým vývodem (ložiskový),  
s vysokou mechanickou odolností

**Typ:** 112 70 a 112 70/ZP9306

### Základní údaje o výrobku:

Snímač je určen pro dálkové měření teploty klidných i proudících tekutin v prostředí s nebezpečím výbuchu skupiny II 2G Ex db IIC T3...T6 Gb, výbušné prostředí Zóna 1 a Zóna 2 podle ČSN EN 60079-10. Je vhodný zejména pro měření teploty ložisek (ložiskového oleje), teploty technických tekutin, nebo podobné aplikace. Měření je možné do jmenovitého tlaku jímky PN 40. Výrobek je označen v souladu s čl. 1.0.5. přílohy č. 2 nařízení vlády č. 116/202016 Sb. (v souladu s 2014/34/EU). Použití výrobku vymezuje technická dokumentace pro výrobek.

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

- směrnice 2014/34/EU Evropského parlamentu a Rady a norem:  
ČSN EN IEC 60079-0:2018, ČSN EN 60079-1:2015

EU přezkoušení typu bylo provedeno oznámeným subjektem EU č. 1026 - FTZÚ Ostrava – Radvanice. Dodatek č. 4 k Certifikátu EU přezkoušení typu č. **FTZÚ 02 ATEX 0221X**.

Pravidelný dohled nad zabezpečením jakosti výroby provádí oznámený subjekt EU č. 1026 -FTZÚ Ostrava – Radvanice. Oznámení o zabezpečení jakosti č. **FTZÚ 02 ATEX Q 026**.

### a prohlašuje,

že vlastnosti výrobků splňují požadavky základních bezpečnostních zásad a požadavky technických předpisů a výrobky jsou za podmínek správné instalace, údržby, obsluhy a použití pro určený účel bezpečné a byla přijata opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky uvedené směrnice.

Podepsáno za, a jménem:

Nová Paka 17. února 2021

Jméno: Petr Fól  
Funkce: ředitel pro jakost  
Podpis:

