

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 vlastnosti 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 uvedeného nařízení vlády.

Název výrobku	Snímače teploty jako samostatné podsestavy měřidla tepla
Typ	234 - Snímač teploty odporový Ex d s jímkou DIN bez převodníku 244 - Snímač teploty odporový Ex d s jímkou ČSN bez převodníku

Doplňující údaje o výrobcích:

Snímače s jímkou se používají pro přesné dálkové měření teploty klidných i proudících tekutin (plynů i kapalin), pro které je jímka snímače svými vlastnostmi vhodná. Měření je možné do teploty určené odolností jímky a jmenovitého tlaku PN 160. Jsou určeny do prostředí s nebezpečím výbuchu skupiny II 1/2G Ex d IIC T1÷T6 Ga/Gb, II 2G Ex d IIC T1÷T6 Gb, II 1/2D Ex ta/tb IIIC T=T_{media} Da/Db, II 2D Ex tb IIIC T=T_{media} 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:

Nařízení vlády č. 116/2016 Sb., přílohy č. 3 a přílohy č. 4 (v souladu se směrnicí 2014/34/EU Evropského parlamentu a Rady) a norem: ČSN EN 60079-0:2013, ČSN EN 60079-1:2015, ČSN EN 60079-31:2014, ČSN EN 60079-26:2015.

ES přezkoušení typu bylo provedeno oznámeným subjektem EU č. 1026 - FTZÚ Ostrava – Radvanice. ES Certifikát o přezkoušení typu č. **FTZÚ 08 ATEX 0200X, Dodatek č. 1** k ES Certifikátu o přezkoušení typu a **Dodatek č. 2** k ES Certifikátu o přezkoušení typu č. **FTZÚ 08 ATEX 0200X**.

Nařízení vlády č. 120/2016 Sb. (Příloha č. 2, bod 3), které implementuje směrnici Evropského parlamentu a Rady č. 2014/32/EU do právního řádu České republiky. 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:



ZPA Nová Paka, a.s.
Pražská 470
509 39 Nová Paka
IČO: 46 50 48 26