

# ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zák. č. 22/1997 Sb. v platném znění

**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,

## potvrzuje, že na dále uvedeném výrobku

**Název:** Snímač teploty odporový Ex d prostorový s převodníkem

**Typ:** 112 13/P

### **Základní údaje o výrobku:**

Snímač s převodníkem v hlavici je určen pro dálkové měření teploty vzduchu ve vnitřních i venkovních prostorech v prostředí s nebezpečím výbuchu skupiny II 2G Ex d II CT6  $-40\text{ °C} \leq T_a \leq 70\text{ °C}$ , Zóna 1 a Zóna 2 podle ČSN EN 60079-10. Měřicí rozsah je dán rozsahem převodníku. Výrobek je označen v souladu s čl. 1.0.5. přílohy č. 2 nařízení vlády č. 23/2004 Sb. (v souladu s 94/9/ES). Použití výrobku vymezuje technická dokumentace pro výrobek.

### **bylo provedeno posouzení shody vlastností výrobku s požadavky podle**

- nařízení vlády č. 23/2003 Sb., přílohy č. 3 a přílohy č. 4 (v souladu se směrnicí 94/9/ES Evropského parlamentu a Rady) a norem:

ČSN EN 60079-0, ed.2:2007, ČSN EN 60079-1:2004.

ES přezkoušení typu bylo provedeno notifikovanou osobou ES č. 1026 - FTZÚ Ostrava – Radvanice. Dodatek č. 1 k ES Certifikátu o přezkoušení typu č. **FTZÚ 02 ATEX 0460**.

Pravidelný dohled nad zabezpečením jakosti výroby provádí notifikovaná osoba ES č. 1026 - FTZÚ Ostrava – Radvanice. Oznámení o zabezpečení jakosti č. **FTZÚ 02 ATEX Q 026**.

- nařízení vlády č. 616/2006 Sb. (v souladu se směrnicí 2004/108/EC) a podle norem pro jednotlivé typy převodníků vyrobené v České republice:

Typ	Podle norem	ES prohlášení o shodě č.	Vystavil
420	ČSN EN 61326-1:98 + Z1:1999	ES-420000	ZPA Nová Paka, a.s..
R/I	ČSN EN 61000-6-3:2002, ČSN EN 61000-6-2 ed.2:2002	ES-08	A.P.O. – ELMOS v.o.s.

- směrnice 2004/108/EC a podle norem pro jednotlivé typy převodníků uvedené na trh v EU mimo Českou republiku:

Typ	Podle norem	EC Declaration of Conformity nr.	Vystavil
TH 100, TH 100 Ex	EN 61326-1:2006	A5E00352309-04	Siemens A.G.
TH 200, TH 200 Ex		A5E00895771-04	
TH 300, TH 300 Ex			
APAQ-HRF (HRFX)	EN 61326-1:2006	Vystaveno 2009.07.01	INOR Process AB
IPAQ-H (HX)			
MESO-H (HX)			
MINIPAQ-HLP			

**a prohlašuje,**

že vlastnosti výrobku 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 nařízení vlády a směrnice.

Nová Paka 1. července 2009

Jméno: Jiří Podlipný  
Funkce: ředitel pro jakost  
Podpis:



ZPA Nová Paka, a.s.  
Pražská 470  
509 39 Nová Paka  
IČO: 46 50 48 26  
DIČ: CZ46504826