

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 uvedených výrobcích

- Název/Typ:** Snímač teploty odporový Ex d do jímky DIN bez převodníku nebo s převodníkem, typ 233
- Snímač teploty odporový Ex d do jímky DIN se spojovacím šroubením na nástavku bez převodníku nebo s převodníkem, typ 235
- Snímač teploty odporový Ex d do jímky ČSN bez převodníku nebo s převodníkem, typ 243
- Snímač teploty termoelektrický Ex d do jímky DIN bez převodníku nebo s převodníkem, typ 333
- Snímač teploty termoelektrický Ex d do jímky DIN se spojovacím šroubením na nástavku bez převodníku nebo s převodníkem, typ 335
- Snímač teploty termoelektrický Ex d do jímky ČSN bez převodníku nebo s převodníkem, typ 343

Základní údaje o výrobcích:

Snímače bez převodníku nebo s převodníkem v hlavici se používají pro přesné dálkové měření teploty klidných i proudících tekutin (plynů i kapalin), pro které je zákazníkem zvolená jímka snímače svými vlastnostmi vhodná. Jsou určeny do prostředí s nebezpečím výbuchu skupiny II 2GD Ex d IIC T1÷T6 / tD A IP68 T=T_{media}. Snímač může být namontován do jímky umístěné v zóně 1(21) nebo zóně 2(22) a pokud jímka splňuje požadavky dle ČSN EN 60079-26, ed.2 i v zóně 0 (20). Ostatní části snímače (šroubení, nástavek, připojovací hlavice) mohou být umístěny v zóně 1(21) nebo zóně 2(22). Měření je možné do teploty max. 450 °C a tlaku určeného odolností jímky. Výrobek je označen v souladu s čl. 1.0.5. přílohy č. 2 nařízení vlády č. 23/2003 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,
ČSN EN 61241-0:2007, ČSN EN 61241-1:2005.

ES přezkoušení typu bylo provedeno notifikovanou osobou ES č. 1026 - FTZÚ Ostrava – Radvanice. ES Certifikát o přezkoušení typu č. **FTZÚ 08 ATEX 0199X**.

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			
248 HA NA	61326:1997 + A1/A2/A3-Industrial	RMD 1049 Rev. B	EMERSON Process management
248 HA II		RMD 1016 Rev. F.	
644 HA NA			
644 HA II			

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 uvedených nařízení vlády a směrnice.

Nová Paka 1. července 2009

Jméno: Jiří Podlipný
Funkce: ředitel pro jakost
Podpis:

Podlipný



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