

## 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 01 Nová Paka, IČO 46504826,  
zapsána v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 644,

**Název:** Převodník dvou vodičový INPAL 400

**Typ:** 400

### Základní údaje o výrobku:

Druh napájecí sítě: DC 24 V

Dvou vodičový převodník umístěný do skříně s vývodkou, je určen k převodu termoelektrických nebo odporových snímačů teploty (čidel sensorů) na unifikovaný výstupní signál. Přístroj je elektrické zařízení třídy ochrany III podle ČSN EN 61010-1:2011 pro použití v sítích s kategorií přepětí v instalaci 1 a stupněm znečištění 2. Navazující (vyhodnocovací) přístroj musí odpovídat čl. 6.3 této normy. Použití výrobku vymezuje technická dokumentace pro výrobek.

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

- nařízení vlády č. 117/2016 Sb. (v souladu se směrnicí 2014/30/EU pro převodník typ 420, výrobce ZPA Nová Paka, a.s. podle:
  - harmonizované normy ČSN EN 61326-1:2013,
  - normy CISPR11 skupina 1, třída A,
  - norem/úroveň přísnosti: EN 61000-4-2/B, EN 61000-4-3/B, EN 61000-4-4/B, EN 61000-4-5/B, EN 61000-4-6/B
- směrnice 2014/30/EU a podle norem pro jednotlivé typy převodníků, na které bylo vystaveno EU prohlášení o shodě výrobcem:

Typ	Podle norem	EU Declaration of Conformity nr.	Vystavil
TH 100	EN 61326-1:2013 EN 55011:2009/A1:2010 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3:2007/A1:2011	A5E34145488A/004	Siemens AG
TH 200	EN 61326-1:2013 EN	A5E35131629A/004	
TH 300	55011:2009/A1:2010 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3:2007/A1:2011		

248 HA NA	EN 61326-1:2013	RMD 1049 Rev. N	EMERSON
644 HA NA	EN 61326-2-3:2013	RMD 1016 Rev. Y	Process Management

APAQ-HCF	EN 61326-1:2013	Vydáno 30.11.2018	INOR Process AB
APAQ-HRF		Vydáno 30.11.2018	
MESO-H		Vydáno 30.11.2018	
MINIPAQ-HLP		Vydáno 30.11.2018	
IPAQ-H		Vydáno 30.11.2018	
C520, C520S	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2008	Vydáno 30.11.2018	INOR Process AB
C330	EN 61326-1:2013 EN 61326-2-3:2013	Vydáno 07.02.2017	INOR Process AB
C530	EN 61326-1:2013 EN 61326-2-3:2013	Vydáno 20.03.2018	INOR Process AB

TMT 182	EN 61326-1:2013 EN 61326-2-3:2013	EC_00320_01.16	Endress+Hauser
---------	--------------------------------------	----------------	----------------

5437A	EN 61326-1:2013	5437DoC_101	PR electronics A/S
-------	-----------------	-------------	--------------------

**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 směrnic.

Podepsáno za, a jménem:

Nová Paka 11. prosince 2019

Jméno: Petr Fól  
Funkce: ředitel pro jakost  
Podpis:



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