



(1) **Dodatek č.1 k ES certifikátu o přezkoušení typu**

(2) Zařízení nebo ochranné systémy určené pro použití
v prostředí s nebezpečím výbuchu
podle Směrnice 94/9/EC (NV 23/2003 Sb.)

(3) Číslo ES certifikátu o přezkoušení typu:

FTZÚ 02 ATEX 0460

(4) Zařízení nebo ochranný systém: **Snímač teploty prostorový Ex d, typ 112 13; 112 13/P**

(5) Výrobce: **ZPA Nová Paka, a.s.**

(6) Adresa: **Pražská 470, 509 39 Nová Paka, Česká republika**

(7) Dodatek k certifikátu platí pro: - prodloužení platnosti certifikátu a ověření podle platných norem

(8) Modifikace certifikovaného zařízení (ochranného systému) a jakékoliv jeho schválené varianty jsou specifikována v dokumentaci jejíž seznam je uveden dále.

(9) Tento doplněk certifikátu typu platí pouze pro typové přezkoušení koncepce a konstrukce vzorku výrobku podle přílohy 3 (odstavec 6) Směrnice 94/9/EC (NV 23/2003 Sb.). Tato směrnice uvádí další požadavky, které musí splňovat výrobce nebo které musí být splněny před uvedením výrobku na trh nebo do provozu.

(10) Bezpečnost modifikovaných částí byla ověřena podle norem:

ČSN EN 60079-0, ed.2:2007;

ČSN EN 60079-1:2004

(11) Označení zařízení konstruovaného podle tohoto doplňku musí obsahovat tyto symboly:

 **II 2G Ex d IIC T6 - 40 °C ≤ T_a ≤ 70 °C**

(12) Platnost certifikátu s tímto doplňkem je do: **30.06.2012**

Odpovědná osoba:


Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 30.06.2007

Počet stran: 2
Strana: 1/2

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ.
Tento dodatek k certifikát může být rozmnožován pouze vcelku a bez jakýchkoliv změn (včetně dalších stran).



Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava-Radvanice

(13)

Pokračování

(14)

Dodatek č. 1
k ES certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 02 ATEX 0460

(15) Popis zařízení nebo ochranného systému:

Snímač jako celek tvoří pevný závěr Ex d. Sestává se ze stonkové ochranné trubky s měřícím odporem, která je pomocí převlečné příruby upevněná do připojovací hlavičky. V hlavičce je zabudováno čidlo a svorkovnice nebo převodník (izolovaný nebo neizolovaný). Instalovaný převodník je u výrobce snímače nastaven na požadovaný rozsah.

Technické parametry:

Měřicí rozsah	- 40 °C ... + 70 °C
Stupeň krytí dle EN 60529	IP 54
Napájení převodníku	24 V DC

(16) Zpráva č.: FTZÚ 02/0460 – dodatek č.1

(17) Zvláštní podmínky pro bezpečné použití: --

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

18.1 Základní požadavky na bezpečnost zařízení jsou splněny normami uvedenými v bodě (10) tohoto certifikátu.

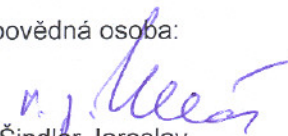
18.2 Požadavky na instalaci a provoz zařízení jsou zpracované v Návodu k výrobku č. TP-274 967/d, 274 978/f

(19) Seznam dokumentace:

Návod k výrobku - dokument č. TP-274 967/d, 274 978/f

Snímač teploty - výkres č. 260 348/e, list 2/4

Odpovědná osoba:


Ing. Šindlér Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 30.06.2007

Počet stran: 2
Strana: 2/2

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ.
Tento dodatek k certifikátu může být rozmnožován pouze vcelku a bez jakýchkoliv změn (včetně dalších stran).