



(1) **Dodatek č. 4 k Certifikátu EU přezkoušení typu**

- (2) **Zařízení nebo ochranné systémy určené pro použití
v prostředí s nebezpečím výbuchu
podle směrnice 2014/34/EU (NV 116/2016 Sb.)**

- (3) Číslo certifikátu EU přezkoušení typu:

FTZÚ 02 ATEX 0460X

- (4) Výrobek: **Snímač teploty prostorový Ex d, typ 112 13; 112 13/P**

- (5) Výrobce: **ZPA Nová Paka, a.s**

- (6) Adresa: **Pražská 470, 509 01 Nová Paka, Česká republika**

- (7) Tento dodatek rozšiřuje ES certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 02 ATEX 0460X, vztahující se k návrhu a konstrukci výrobku a je v souladu se specifikací stanovenou v popisu zmíněného certifikátu a jakékoliv jeho schválené varianty jsou specifikovány v popisu a v dokumentaci, jejíž seznam je uveden dále.

- (8) FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, oznámený subjekt č. 1026, podle článku 17 směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2014/34/EU z 26.02.2014, potvrzuje, že u výše uvedeného výrobku bylo ověřeno splnění základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost vztahujících se k návrhu a konstrukci produktu určeného pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, které jsou uvedené v příloze II této směrnice.

- (9) ES certifikáty o přezkoušení typu vydané podle směrnice 94/9/ES a platné před účinností směrnice 2014/34/EU (20.04.2016), mohou být, v souladu s článkem 41 směrnice 2014/34/EU, považovány za certifikáty vydané ve shodě se směrnicí 2014/34/EU. Dodatky k těmto ES certifikátům o přezkoušení typu mohou nést i nadále původní číslo certifikátu vydaného před 20.04.2016.

- (10) Bezpečnost výrobku byla ověřena podle norem:

ČSN EN IEC 60079-0:2018, ČSN EN 60079-1:2015

Pokud je za číslem certifikátu uveden symbol „X“, jsou v pokračování tohoto certifikátu uvedeny zvláštní podmínky pro bezpečné použití výrobku.

- (11) Označení výrobku musí obsahovat:



II 2G Ex db IIC T6 Gb

- (12) Tento certifikát platí do: **31.12.2027**

Odpovědná osoba:

Ing. Lukáš Martinák

vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 20.12.2022

Strana: 1/2

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



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV
Ostrava - Radvanice

(13)

Pokračování

(14)

Dodatek č. 4
k Certifikátu EU přezkoušení typu č. FTZÚ 02 ATEX 0460X

(15) Popis změn výrobku:

Předmětem tohoto dodatku je:

- hodnocení dle nejnovější normy ČSN EN IEC 60079-0:2018,
- prodloužení platnosti certifikátu.

Konstrukce závěru a elektrické parametry jsou beze změny. Zvláštní podmínky použití (17) byly aktualizovány.

Výrobek je ověřen dle nového vydání normy ČSN EN IEC 60079-0:2018.

(16) Zpráva č.: 02/0460/4

(17) Zvláštní podmínky použití:

1. Teplota okolí: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$
2. Ověřené hodnoty maximální šířky a minimální délky konstrukčních spár tohoto závěru jsou jiné než odpovídající minimální nebo maximální hodnoty uvedené v technické normě. Pro získání informací o rozměrech spár musí být kontaktován výrobce.
3. Použité šrouby pro upevnění částí pevného závěru musí mít minimálně třídu pevnosti 8.8.

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

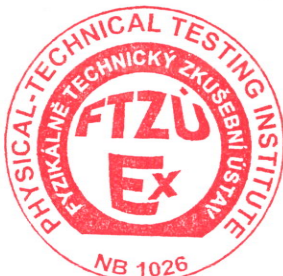
Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost jsou pokryty normami uvedenými v bodě (10) tohoto dodatku.

(19) Seznam dokumentace:

Číslo	Strany	Datum	Název
TP-274967/i; 274978/k	5	08/2022	Návod k výrobku
260348	3	30.08.2022	Výkres

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 20.12.2022

Strana: 2/2