



(1) **Dodatek č. 3 k Certifikátu 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 přezkoušení typu:

FTZÚ 07 ATEX 0142X

- (4) Výrobek: **Snímač teploty řady TG8Ex**
(5) Výrobce: **SENSIT s.r.o.**
(6) Adresa: **Školní 2610, 756 01 Rožnov pod Radhoštěm, Česká republika**

- (7) Tento dodatek rozšiřuje certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 07 ATEX 0142X, 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 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 směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2014/34/EU z 26.02.2014.

- (9) 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 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 60079-7:2017+A1:2018, ČSN EN 60079-31:2014

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 3G
II 3D**

Ex ec IIC T6...T2 Gc

Ex tc IIIC T60°C...T230°C Dc

- (12) Tento certifikát platí do: **31.07.2027**

Odpovědná osoba:

v z. gga

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 29.07.2022

Strana: 1/2



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV
Ostrava - Radvanice

(13)

Pokračování

(14)

Dodatek č. 3
k Certifikátu přezkoušení typu č. FTZÚ 07 ATEX 0142X

(15) Popis změn výrobku:

Předmětem tohoto dodatku je:

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

Konstrukce a elektrické parametry jsou beze změn.

Snímač teploty řady TG8Ex je ověřen dle nového vydání normy ČSN EN IEC 60079-0:2018. Platnost certifikátu byla prodloužena o dalších pět let.

(16) Zpráva č.: 07/0142/3

(17) Zvláštní podmínky použití:

Zůstávají v platnosti.

(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:	Verze:	Strany	Datum	Název
TG8Ex.T01	F	6	13.06.2022	Technické parametry
3303.9	-	4	06/2022	Návod k použití
3253.5	-	4	06/2022	Návod k použití
3353.8	-	4	06/2022	Návod k použití
3378.2	-	4	06/2022	Návod k použití

Odpovědná osoba:

v. z. Jga

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 29.07.2022

Strana: 2/2

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, státní podnik, Pikartská 1337/7, 716 07 Ostrava - Radvanice
tel.: +420 595 223 111, +420 604 203 525, ftzu@ftzu.cz, www.ftzu.cz