



(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 10 ATEX 0012X**

(4) Zařízení nebo ochranný systém: **Elektrický servomotor, typ MOKPED 100 Ex 52320.xxxxED(F)**

(5) Výrobce: **ZPA Pečky a.s.**

(6) Adresa: **tř. 5. května 166, 289 11 Pečky, Česká republika**

(7) Dodatek k certifikátu platí pro:

- změnu označení výrobku
- prodloužení platnosti certifikátu
- recertifikace dle 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 60079-0:2013, ČSN EN 60079-1:2008, ČSN EN 60079-31:2014**


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

 **II 2GD Ex d IIC T6 Gb**  
**Ex tb IIIC T80°C Db**  $-25^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$

 **II 2GD Ex d IIB T6 Gb**  
**Ex tb IIIC T80°C Db**  $-50^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$

(12) Platnost certifikátu s tímto dodatkem je do: **30.11.2020**

Odpovědná osoba:

  
Ing. Lukáš Martinák  
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 30.11.2015

Strana: 1/2

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ, s.p.  
Tento dodatek k certifikátu 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, fax +420 596 232 672, ftzu@ftzu.cz, www.ftzu.cz



Fyzikálně technický zkušební ústav  
Ostrava – Radvanice

(13)

**Pokračování**

(14)

**Dodatek č. 1**

**k ES Certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 10 ATEX 0012X**

(15) Popis zařízení nebo ochranného systému:

Viz certifikát FTZÚ 10 ATEX 0012X.

Tímto dodatkem se prodlužuje platnost certifikátu a potvrzuje se splnění požadavků na zařízení podle současně platných technických norem uvedených pod bodem (9) tohoto dodatku. Konstrukční provedení a technické parametry jsou stejné. Servomotory jsou určeny pro teplotu okolí  $-25^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ . Servomotory pro teplotu okolí  $-50^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$  mají v typovém značení dodatkové písmeno F.

(16) Zpráva č.: 10/0012-1

(17) Zvláštní podmínky pro bezpečné použití:

17.1 Ověřené hodnoty maximální šířky a minimální délky konstrukčních spár závěru jsou jiné než odpovídající minimální nebo maximální hodnoty uvedené v technické normě. Pro získání informací o rozměrech spár musí být kontaktován výrobce.

17.2 Elektrický servomotor nesmí být vystaven silnému nabíjení, např. intenzivnímu proudění pracho-vzdušné směsi, aby bylo zabráněno vzniku plazivých elektrostatických výbojů.

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

Jsou obsaženy v normách uvedených v bodě 9 tohoto certifikátu, podle kterých byl výrobek certifikován.

(19) Seznam dokumentace:

Viz certifikát FTZÚ 10 ATEX 0012X.

Výkres č.:	29050325	24.09.2015
Technický popis	MOKPED Ex t.č. 52320	10.09.2015
Návod k obsluze	MOKPED Ex t.č. 52320 až 52322	2015

Odpovědná osoba:

  
Ing. Lukáš Martinák

vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 30.11.2015

Strana: 2/2

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ, s.p.  
Tento dodatek k certifikátu 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, fax +420 596 232 672, ftzu@ftzu.cz, www.ftzu.cz