



(1) **Dodatek č. 2 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 06 ATEX 0140X

(4) Výrobek: **EI. motor asynchronní typu A . M 112 ..**

(5) Výrobce: **EM Brno s.r.o.**

(6) Adresa: **Jílková 124, 615 32 Brno, ČR**

(7) Tento dodatek rozšiřuje ES certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 06 ATEX 0140X, 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 60079-0:2013, ČSN EN 60079-1:2008, ČSN EN 60079-07:2007

(11) Označení výrobku musí obsahovat:

 **I M2 Ex d I Mb nebo Ex de I Mb**

 **II 2G Ex d IIC T4, T5 Gb nebo Ex de IIC T4,T5 Gb** (-50°C < T_{amb} < +60°C)

 **II 2G Ex d IIB T4, T5 Gb nebo Ex de IIB T4,T5 Gb** (-55°C < T_{amb} < +60°C)

 **II 2G Ex d IIB T4, T5 Gb** (-60°C < T_{amb} < +60°C)

(12) Tento certifikát platí do: **31.07.2021**

Odpovědná osoba:

V. Z. Jelf

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 29.07.2016

Strana: 1/2



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV
Ostrava - Radvanice

Pokračování

(13)

Dodatek č. 2

(14)

k Certifikátu EU přezkoušení typu č. FTZÚ 06 ATEX 0140X

(15) Popis změn výrobku:

Předmětem tohoto dodatku je:

- hodnocení dle nejnovější normy ČSN EN 60079-0:2013,
- prodloužení platnosti certifikátu.

(16) Zpráva č.: 06/0140/2

(17) Zvláštní podmínky použití:

1. 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.

(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	Revize	Verze	Datum	Název
9226244110	29	-	-	02.07.2015	Návod na obsluhu
Z 56-06	6	2	1	05.06.2011	Technický popis
2 951 1090	1	d	-	18.12.2015	Sestava
2 600 1320	1	a	-	23.06.2011	svorkovnice
2 600 1322	1	a	-	23.06.2011	Svorkovnice
4 600 1348/C	1	a	-	23.06.2011	Svorkovnice úplná
2 338 3492b	1	b	-	12.06.2011	-

Odpovědná osoba:

V. Z. Juf

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 29.07.2016

Strana: 2/2