



(1) **Dodatek č. 2 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 07 ATEX 0128X

- (4) Zařízení nebo ochranný systém: **EI. motor asynchronní typu A . M 200 ...**
- (5) Výrobce: **EM Brno s.r.o.**
- (6) Adresa: **Jílková 124, 615 32 Brno, Česká republika**
- (7) Dodatek k certifikátu platí pro: - rozšíření řady o nový model (variantu)
- prodloužení platnosti certifikátu
- (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 60079-7:2007
- (11) Označení zařízení konstruovaného podle tohoto doplňku musí obsahovat tyto symboly.

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

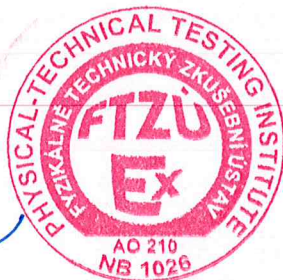
 **II 2G Ex d IIB+H₂ T4, T5 Gb nebo Ex de IIB+H₂ T4, T5 Gb** (-20°C < T_{amb} < +60°C)

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

(12) Platnost certifikátu s tímto dodatkem je do: **28.02.2021**

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 24.02.2016

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. 2

k ES certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 07 ATEX 0128X

(15) Popis zařízení nebo ochranného systému:

- a) Trojfázový asynchronní motor typu A . M 200 ... je recertifikován dle současně platné normy ČSN EN 60079-0:2013.
- b) Rozšíření o variantu svorkovnice (3 silové svorky, 10 pomocných svorek, 12 vodičová průchodka, 3 ks vývodek)

(16) Zpráva č.: 07/0128-2 ze dne 24.02.2016

(17) Zvláštní podmínky pro bezpečné použití:

17.1 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.

17.2 Kabelové vývody musí být certifikované dle norem uvedených v bodě (10) tohoto certifikátu.

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

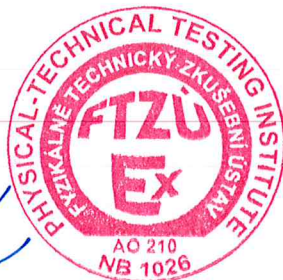
Jsou pokryty normami dle bodu (10) tohoto dodatku.

(19) Seznam dokumentace:

- Návod na obsluhu č. 9226244110 (29 stran), revize ze dne 02.07.2015
- Výkres č.: 2 600 1204 rev. a 02.02.2016

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 24.02.2016

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