



ES Certifikát o přezkoušení typu

(1)

(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 06 ATEX 0215

(4) Zařízení nebo ochranný systém: **El. motor asynchronní typu A . M 100 ...**

(5) Výrobce: **EM Brno s.r.o.**

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

(7) Toto zařízení nebo ochranný systém a jakákoliv jeho schválená varianta je specifikována v tomto certifikátu a dokumentaci jejíž seznam je uveden dále.

(8) Fyzikálně technický zkušební ústav, notifikovaný orgán č. 1026 podle článku 9 směrnice Rady 94/9/EC z 23. března 1994, potvrzuje, že u výše uvedeného zařízení nebo ochranného systému bylo ověřeno splnění základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost vztahujících se k návrhu a konstrukci zařízení a ochranného systému určeného pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, které jsou uvedeny v příloze II této směrnice.

Výsledky ověřování a zkoušek jsou uvedeny v důvěrné zprávě č.:

06/0215 z 15. března 2007

(9) Splnění základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost je zajištěno ověřením shody s:

ČSN EN 60079-0:2004; ČSN EN 60079-1:2004; ČSN EN 60079-7:2004

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

(11) Tento ES certifikát o přezkoušení typu platí pouze pro konstrukci, ověřování a zkoušky uvedeného zařízení nebo ochranného systému podle směrnice 94/9/EC.
Pro výrobu a dodávání tohoto zařízení nebo ochranného systému platí další požadavky této směrnice. Těchto požadavků se tento certifikát netýká.

Označení zařízení nebo ochranného systému musí obsahovat



I M2 Ex d I nebo Ex de I



II 2G Ex d IIC T4, T5 nebo Ex de IIC T4, T5

Tento ES certifikát o přezkoušení typu platí do: **31.05.2012**

Odpovědná osoba:

Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 03.05.2007

Počet stran: 3
strana: 1/3

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



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV
Ostrava-Radvanice

(13)

Pokračování

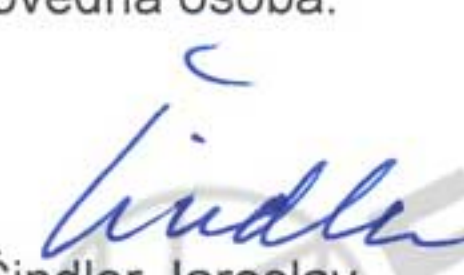
(14) **ES Certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 06 ATEX 0215**

(19)

SEZNAM DOKUMENTACE

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ➤ Technický popis č. Z57-06 | ze dne 12.12.2006 (6 stran) |
| ➤ Výkresy č.: | |
| 2 951 1062 | ze dne 24.11.2006 |
| 2 951 1063 | ze dne 20.11.2006 |
| 2 330 1885 rev.a | ze dne 19.12.2006 |
| 2 330 1891 rev.a | ze dne 19.12.2006 |
| 2 331 1943 | ze dne 11.05.2005 |
| 2 810 1858 | ze dne 18.12.2006 |
| 2 600 1317 | ze dne 09/2000 |
| 2 600 1318 | ze dne 07.12.2006 |

Odpovědná osoba:


Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 03.05.2007

Strana: 3/3

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