



## 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 0138**

(4) Zařízení nebo ochranný systém: **EI. motor asynchronní typu A . M 80 ...**

(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.:

**06/0138 z 22. února 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: **28.02.2012**

Odpovědná osoba:

*J. Šindler*  
Ing. Šindler Jaroslav  
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 28.02.2007

Počet stran: 1/3  
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 0138

(19)

SEZNAM DOKUMENTACE

- |                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| ➤ Technický popis Z57-06 | ze dne 12.12.2006 ( 5 stran ) |
| ➤ Výkresy: 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             |
| 2 330 189,1 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: 28.02.2007

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).