

根据ATEX指令2014/34/欧盟  
用于点燃保护类型“d”或“de”的交流电机  
用于区域1, 或“t”用于区域21

**Bauer Gear Motor GmbH**

邮政信箱 10 02 08  
73726 艾斯林根 (德国)  
Eberhard-Bauer-Str. 37  
73734 艾斯林根 (德国)  
电话: +49 711 35 18 0  
传真: +49 711 35 18 381  
电子邮件: info@bauergears.com  
网站: www.bauergears.com

B 320.1300-05 版本: 07/2020  
文件: KonfErkl\_ATEX\_d\_t\_B320\_1300\_05\_CN

## Bauer Gear Motor GmbH

Eberhard-Bauer街 37号, 73734 艾斯林根 (德国)

翻译

宣布就以下产品的一致性单独承担责任: 来自以下系列的异步电机:

### 三相鼠笼式电机系列

**DNFXD06... DNFXD07... DNFXD08... DNFXD09... DNFXD10... DNFXD11... DNFXD13... DNFXD16...  
DNFXD18... DNFXD20... DNFXD22... DNFXD25... DNFXD28... DNFXD31...**



型式试验证明: PTB 09 ATEX 1050X; PTB 09 ATEX 1051X; PTB 09 ATEX 1052X;  
PTB 09 ATEX 1053X; 指定机构编号 0102 PTB-Braunschweig

特定情况下结合

### 以下系列的减速机

**同轴减速机 BG..., 平行轴减速机 BF..., 斜齿轮减速机 BK..., 蜗轮蜗杆减速机 BS...,  
电动悬挂式减速机 BM。**

**类别: 2G或2D**

**标识:**  II 2 G Ex db IIC T3...T4 Gb 或 II 2 G Ex db eb IIC T3...T4 Gb 和/或  
 II 2 D Ex tb IIIC T200° C...T120° C Db

符合欧洲指令的要求

**指令 2014/34/EU欧洲议会和理事会于2014年2月26日颁布**

**用于均衡成员国对于用于在具有爆炸危险的炸区域内**

**规范使用设备和保护系统的法律条文。**

2014年3月29日公布于欧盟官方公报, 欧盟编号 L 96/309。

Qs系统 根据RL 2014/34/EU 附录4, 由TÜV莱茵工业服务有限公司进行认证  
认证通知编号0035

上述声明内容符合欧盟现行的均衡法律条文  
并通过遵循以下均衡标准进行了证明。

**EN 60079-0:2012 + A11:2013** 一般规定  
**EN 60079-1:2014** 耐压密闭外壳 “d”  
**EN 60079-7:2015** 增强安全性 “e”  
**EN 60079-31:2014** 通过外壳提供设备灰尘爆炸保护 “t”  
**EN 60034-1:2010 + 修订版:2010** 旋转电机 - 第1部分: 尺寸和运行特性


相关欧盟型式试验证明所列的多个标准

已替代为新的版本。基于实施的相应测试, 制造商声明此产品亦符合  
新版本标准的要求。

Esslingen, 2020年7月1日,  
Bauer减速机有限责任公司



N. Halmuschi  
(董事总经理)



P. Cagan  
(质量总监)

本证书不针对产品特性方面提供任何责任保证。Bauer Gear Motor GmbH  
负责编制和管理有关技术文档。