

根据ATEX指令2014/34/欧盟
用于旋转电机点燃保护类型“d”或“de”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街 37号
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 320.1300-06 版本: 06/2018
文件: KonfErkl_ATEX_d_t_B320_1300_06_CN

Bauer减速电机有限责任公司

Eberhard-Bauer街37号, 73734 艾斯林根 (德国)

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:

配备以下系列内置制动器的交流笼型电机

DNFXD08..B, DNFXD09..B, DNFXD10..B, DNFXD11..B, DNFXD13..B

型式试验证明: PTB 09 ATEX 1054 X; 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 d IIB+H2 T3...T4 Gb 或 II 2 G Ex de IIB+H2 T3..T4 Gb 或/和
 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款。

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


上述声明内容符合现行的欧盟均衡法律规定, 并通过遵守以下经均衡的标准进行了证明


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。

斯林根, 2018年6月26日

Bauer减速电机有限责任公司


K. P. Simon
(执行董事和总裁)


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。