

根据ATEX指令2014/34/欧盟
用于永磁激励旋转同步电机
点燃保护类型“e”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 320.1200-16 版本: 06/2018
文件: KonfErkl_ATEX_PMSM_e_t_B320_1200_16_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:

以下系列的三相永磁同步电机

.../S.X..06..., .../S.X..08..., .../S.X..09..., .../S.X..11..., .../S.X..13..., .../S.X..16... und .../S.X..18...

型式试验证明:

PTB 13 ATEX 3014 X; PTB 13 ATEX 3015 X; PTB 13 ATEX 3016 X; PTB 13 ATEX 3017 X;

PTB 13 ATEX 3018 X; PTB 13 ATEX 3019 X; PTB 13 ATEX 3020 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 eb IIC T1...T4 Gb 和/或
 II 2 D Ex tb IIC T 160° C...120° 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

上述声明内容符合欧盟现行的均衡法律条款
并通过遵循以下均衡标准进行了证明。

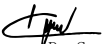
EN 60079-0:2012 + A11:2013 一般规定
EN 60079-7:2015 通过增强的安全性“e”提供设备保护
EN 60079-31:2014 通过外壳提供设备灰尘爆炸保护“t”
EN 60034-1:2010 + 修订版:2010 旋转电机 - 第1部分: 尺寸和运行特性

艾斯林根, 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。