

съгласно Директива АТЕХ 2014/34/ЕС  
 за трифазни синхронни електродвигатели с възбуждане с  
 постоянни магнити с вид на защита „с“ за зона 2 или „t“ за зона  
 22

**Bauer Gear Motor GmbH**

Пощенска кутия 10 02 08  
 73726 Esslingen (Германия)  
 Eberhard-Bauer-Str. 37  
 73734 Esslingen (Германия)  
 Телефон: +49 711 35 18 0  
 Факс: +49 711 35 18 381  
 Имейл: info@bauergears.com  
 Уебсайт: www.bauergears.com

В 320.1100-18 Последна актуализация: 06/2018  
 файл: 2016\_KonfErkl\_ATEX\_PMSM\_e\_t\_B320\_1100\_18\_BG

**Bauer Gear Motor GmbH**

Eberhard-Bauer-Str. 37, 73734 Esslingen (Германия)

декларира на своя собствена отговорност съответствието на следните продукти



за трифазни синхронни електродвигатели с възбуждане с постоянни магнити  
 .../S.X...S06..., .../S.XS..08..., .../S.X..S09..., .../S.X..S11..., .../S.X..S13..., .../S.X..16... und .../S.X..18...

евентуално заедно с редуктори от

сериите:

редуктор с цилиндрични зъбни колеа ВG..., плосък редуктор ВF..., редуктор с конусни зъбни колеа ВK...,  
 червячен редуктор ВS...редуктор за окачени релсови линии с електрозахранване ВМ ..

категория: 3G или 3D

маркировка:  II 3 G Ex ec IIC T1...T3 Gc или/и  
 II 3 D Ex tc IIC T160°C...120°C Dc

с изискванията на Европейската директива

**ДИРЕКТИВА 2014/34/ЕС НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА** от 26 февруари 2014 година  
 за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно съоръженията и системите  
 за защита, предназначени за използване в потенциално експлозивна атмосфера  
 Публикувана в официалния вестник на ЕС номер L 96/309 на 29 март 2014 г.

Горепосоченият предмет на декларация удовлетворява съществените хармонизирани изисквания  
 на Съюза, което е постигнато чрез спазване на следните хармонизирани стандарти:

EN 60079-0:2012 + A11:2013

EN 60079-7:2015

EN 60079-31:2014

EN 60034-1:2010 + Cor.:2010

Общи изисквания

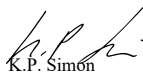
Защита на съоръжения чрез повишена безопасност «е»

Защита на съоръжения от възпламеняване на прах чрез обвивка, вид „t“

Въртящи се електрически машини. Част I: Обявени данни и работни характеристики

характеристики Еслинген, 26 юни 2018 г.

Bauer Gear Motor GmbH



К.Р. Симон  
 (управляващ директор и президент)



Р. Сеган  
 (директор по качеството)