

съгласно Директива АТЕХ 2014/34/ЕС
 за трифазни синхронни електродвигатели с възбуждане от
 постоянни магнити с вид на защита „е“ за зона 1 или „t“ за зона 21

Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08
 73726 Esslingen
 Eberhard-Bauer-Str. 37
 73734 Esslingen
 Телефон: (0711) 35 18 0
 Факс: (0711) 35 18 381
 Имейл: info@bauergears.com
 Уебсайт: www.bauergears.com

В 320.1200-16 Последна актуализация: 12/2016
 файл: 2016_KonfErkl_ATEX_PMSM_e_t_B320_1200_16_BG

Bauer Gear Motor GmbH

Eberhard-Bauer-Str. 37, 73734 Esslingen

декларира на своя собствена отговорност съответствието на следните продукти:

**трифазни синхронни електродвигатели с възбуждане от постоянни магнити, серии
 .../S.X..06..., .../S.X..08..., .../S.X..09..., .../S.X..11..., .../S.X..13..., .../S.X..16... und .../S.X..18...**

Сертификати за типово изпитване:

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;



нотифициран орган № 0102 PTB-Braunschweig

евентуално заедно с редуктори от
сериите:

**редуктор с цилиндрични зъбни колела BG., плосък редуктор BF., редуктор с конусни зъбни колела BK.,
 червячен редуктор BS., редуктор за окачена релсова линия с електрозахранване BM...**

категория: 2G или 2D

маркировка:

 II 2 G Ex e IIC T1...T4 Gb и/или
 II 2 D Ex tb IIIC T 160°C...120°C Db

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**

QS-System съгласно RL 2014/34/ЕС, анекс IV, сертифицирано от TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
 Нотифицирано под номер 0035

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

EN 60079-0:2012

EN 60079-7:2007

EN 60079-31:2009

EN 60034-1:2010 / AC:2010

Общи изисквания

Защита на съоръжения чрез повишена безопасност

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

Въртящи се електрически машини. Част 1: Обявени данни и работни

характеристики Еслинген, 07 декември 2016 г.

Bauer Gear Motor GmbH


 K.P. Simon
 (управляващ директор и президент)


 P. Cagan
 (директор по качеството)

Настоящата декларация не включва гаранция за характеристиките в смисъл на отговорност на производителя за вреди, причинени от дефектна стока. Производител и упълномощен представител относно документацията е фирма „Bauer Gear Motor GmbH“.