

съгласно Директива АТЕХ 2014/34/ЕС
за трифазни електродвигатели с вид защита „d“ или „de“
за зона 1 или „t“ за зона 21

Bauer Gear Motor GmbH

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

В 320.1300-05 Последна актуализация: 12/2016
файл: 2016_KonfErkl_ATEX_d_t_B320_1300_05_BG

Bauer Gear Motor GmbH

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

декларира на своя собствена отговорност съответствието на следните продукти:

трифазни електродвигатели с накъсо съединен ротор от сериите
DNFXD06.., DNFXD07.., DNFXD08.., DNFXD09.., DNFXD10.., DNFXD11.., DNFXD13.., DNFXD16.., DNFXD18..,
DNFXD20.., DNFXD22.., DNFXD25.., DNFXD28.., DNFXD31..



Сертификати за типово изпитване: PTB 09 ATEX 1050X; PTB 09 ATEX 1051X; PTB 09 ATEX 1052X;
PTB 09 ATEX 1053X; нотифициран орган № 0102 PTB-Braunschweig,

евентуално заедно с редуктори от

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 d IIC T3...T4 Gb bzw. II 2 G Ex de IIC T3...T4 Gb и/или
 II 2 D Ex tb IIIC T200°C...T120°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/EC, анекс IV, сертифицирано от TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Нотифицирано под номер 003

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

EN 60079-0:2012	Общи изисквания
EN 60079-1:2007	Непроницаеми обвивки, вид „d“
EN 60079-7:2007	Повишена безопасност, вид „e“
EN 60079-31:2009	Защита на съоръженията от възпламеняване на прах чрез обвивка, вид „t“
EN 60034-1:2010	Въртящи се електрически машини – Част 1: Обявени данни и работни характеристики

Няколко от стандартите, споменати в свързания с тях сертификат за ЕО изследване на типа, вече са заменени с нови издания. Производителят декларира съответствието на продукта с изискванията и на новото издание на стандартите, тъй като са направени съответни изпитвания.

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“.