

zgodność z dyrektywą ATEX 2014/34/UE  
 dla silników trójfazowych z ochroną przeciwybuchową typu „d”  
 albo „de” do użytku w strefie 1 lub „t” do użytku w strefie 21

## Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08  
 73726 Esslingen (Niemcy)  
 Eberhard-Bauer-Str. 37  
 73734 Esslingen (Niemcy)  
 Telefon: +49 711 35 18 0  
 Telefaks: +49 711 35 18 381  
 E-mail: info@bauergears.com  
 Strona internetowa: www.bauergears.com

B 320.1300-05 Stan na dzień: 06/2018  
 File: KonfErkl\_ATEX\_d t B320\_1300\_05\_PL

### Bauer Gear Motor GmbH

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

na własną odpowiedzialność deklaruje zgodność niżej wymienionych produktów:

#### trójfazowych silników kłatkowych typoszeregu

**DNFXD06..., DNFXD07..., DNFXD08..., DNFXD09..., DNFXD10..., DNFXD11..., DNFXD13..., DNFXD16..., DNFXD18..., DNFXD20..., DNFXD22..., DNFXD25..., DNFXD28..., DNFXD31..**



Świadectwa badania typu: PTB 09 ATEX 1050X; PTB 09 ATEX 1051X; PTB 09 ATEX 1052X; PTB 09 ATEX 1053X;  
 jednostka notyfikowana nr 0102 PTB-Braunschweig

ewentualnie w połączeniu z

#### przekładniami typoszeregu:

**Przekładnia zębata czolowa BG..., przekładnia płaska BF..., przekładnia kąтова BK..., przekładnia ślimakowa BS..., przekładnia do elektrycznych wózków podwieszanych BM..**

**Kategoria:** 2G lub 2D

**Oznaczenie:**  II 2 G Ex db IIC T3...T4 Gb lub II 2 G Ex db eb IIC T3...T4 Gb i/lub  
 II 2 D Ex tb IIC T200°C...T120°C Db

z wymogami dyrektywy europejskiej

**DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej.**

Opublikowanej 29 marca 2014 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej Numer L 96/309

System zapewnienia jakości zgodnie z dyrektywą 2014/34/UE załącznik IV, certyfikowany przez jednostkę TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Notyfikowana pod numerem 0035


Wyżej wymieniony przedmiot deklaracji spełnia właściwe przepisy prawa dotyczące harmonizacji obowiązujące w Unii Europejskiej poprzez zgodność z niżej wymienionymi normami zharmonizowanymi:

<b>EN 60079-0:2012 + A11:2013</b>	Podstawowe wymagania
<b>EN 60079-1:2014</b>	Oslony ognioszczelne „d”
<b>EN 60079-7:2015</b>	Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy wzmocnionej „e”
<b>EN 60079-31:2014</b>	Zabezpieczenie urządzeń przed zapłonem pyłu za pomocą obudowy „t”
<b>EN 60034-1:2010 + Cor.:2010</b>	Maszyny elektryczne wirujące -- Część 1: Dane znamionowe i parametry

Więcej norm wymienionych w powiązanych badaniach badania typu WE zastąpiono już ich nowszymi wersjami. Producent deklaruje dla produktu zgodność także z wymogami nowych wersji norm, ponieważ przeprowadzono odpowiednie kontrole.

Esslingen, 26 czerwca 2018 r

Bauer Gear Motor GmbH

  
 K.P. Simon  
 (Managing Director and President)

  
 P. Cagan  
 (Quality Director)

Niniejsza deklaracja nie stanowi zapewnienia właściwości w sensie odpowiedzialności za produkt.  
 Twórcą dokumentacji i firmą uprawnioną jest Bauer Gear Motor GmbH