

zgodność z dyrektywą ATEX 2014/34/UE
dla synchronicznych silników trójfazowych wzbudzanych magnesami stałymi, z ochroną przeciwwybuchową typu „e” do użytku w strefie 1 lub „t” do użytku w strefie 21

Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08
D-73726 Esslingen
Eberhard-Bauer-Str. 37
D-73734 Esslingen
Telefon: (0711) 35 18 0
Telefaks: (0711) 35 18 381
E-mail: info@bauergears.com
Strona internetowa: www.bauergears.com

B 320.1200-16 Stan na dzień: 04/2016 EE-ge
File: 2016_KonfErkl_ATEX_PMSM_e_t_B320_1200_16_PL

Bauer Gear Motor GmbH

Eberhard-Bauer-Str. 37, D-73734 Esslingen

na własną odpowiedzialność deklaruje zgodność niżej wymienionych produktów:

synchroniczne silniki trójfazowe wzbudzone magnesami stałymi typozeregu .../S.X..S06..., .../S.XS..08..., .../S.X..S09..., .../S.X..S11..., .../S.X..S13..., .../S.X..16... i .../S.X..18...

Świadectwa badania typu:

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;



jednostka notyfikowana nr 0102 PTB-Braunschweig

ewentualnie w połączeniu z

przekładniami typozeregu:

Przekładnia zębata czołowa BG., przekładnia płaska BF., przekładnia kątowna BK., przekładnia ślimakowa BS., przekładnia do elektrycznych wózków podwieszanych BM..

Kategoria: 2G lub 2D

Oznaczenie:  II 2 G Ex e IIC T1...T4 Gb i/lub
 II 2 D Ex tb IIIC T 160°C...120°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.

Opublikowana 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:

EN 60079-0:2012

EN 60079-7:2007

EN 60079-31:2009

EN 60034-1:2010 / AC:2010

Podstawowe wymagania

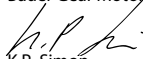
Zabezpieczenie urządzeń za pomocą budowy wzmocnionej „e”

Zabezpieczenie urządzeń przed zapłonem pyłu za pomocą obudowy „t”

Maszyny elektryczne wirujące -- Część 1: Dane znamionowe i parametry

Esslingen 7 grudnia 2016

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