

selon la Directive ATEX 2014/34/UE
pour les moteurs triphasés avec type de protection « e »
pour zone 1 ou « t » pour zone 21

B 320.1200-15 Rév. : 12/2016
Fichier: 2016_KonfErkl_ATEX_e_t_B320_1200_15_FR

Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08
73726 Esslingen (Allemagne)
Eberhard-Bauer-Str. 37
73734 Esslingen (Allemagne)
Téléphone: (0711) 35 18 0
Télécopie: (0711) 35 18 381
E-mail: info@bauergears.com
Site-Web: www.bauergears.com

Bauer Gear Motor GmbH

Eberhard-Bauer-Str. 37, 73734 Esslingen

déclare, sous sa seule responsabilité, que les produits désignés ci-dessous :

**Moteurs triphasés des séries .../D.X..06..., .../D.X..08..., .../D.X..09..., .../D.X..11..., .../D.X..13...,
.../D.X..16... und .../D.X..18...**

Certificats d'homologation 1. En complément à :

PTB 08 ATEX 3048 ; PTB 08 ATEX 3049 ; PTB 08 ATEX 3050 ; PTB 08 ATEX 3051 ; PTB 08 ATEX 3052 ;
PTB 08 ATEX 3053 ; PTB 08 ATEX 3054 ; PTB 08 ATEX 3057 X ;
organisme notifié n° 0102 PTB-Braunschweig

le cas échéant en combinaison avec les

engrenages des séries :

Transmissions hélicoïdales BG.., engrenages à arbres parallèles BF.., engrenages à couple conique BK.., engrenages à vis sans fin BS.., engrenages pour convoyeurs aériens BM..

Catégorie: 2G or 2D

Marquage:  II 2 G Ex e IIC T1 ...T4 Gb et/ou
 II 2 D Ex tb IIIC T160°C...120°C Db

sont conformes aux exigences de la directive européenne suivante

**DIRECTIVE 2014/34/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 26 février 2014
relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant les appareils et les
systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles.**

Publiée le 29 mars 2014 au Journal officiel de l'UE L 96/309.


Système de qualité en vertu de l'annexe IV à la directive 2014/34/UE, certifié par TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Notifié sous le N° 0035

La conformité de l'objet de la déclaration décrit ci-dessus par rapport à la législation communautaire d'harmonisation en
vigueur est garantie par le respect absolu des normes harmonisées suivantes :

EN 60079-0:2012	Prescriptions générales
EN 60079-7:2007	Protection de l'équipement par sécurité augmentée
EN 60079-31:2009	Protection de l'équipement contre l'explosion des poussières par enveloppe « t »
EN 60034-1:2011	Machines électriques tournantes - Partie 1 : Caractéristiques assignées et caractéristiques de fonctionnement

Esslingen, le 7 décembre 2016

Bauer Gear Motor GmbH



K.P. Simon
(Directeur général et Président)



P. Cagan
(Directeur de la qualité)

La présente déclaration ne constitue pas une garantie de propriété au sens de la loi sur la responsabilité du fait du produit.
Le fabricant et le mandataire de la documentation est la société Bauer Gear Motor GmbH.