

selon la Directive ATEX 2014/34/UE
pour les moteurs synchrones triphasés à aimants permanents
de mode de protection « e » pour zone 1 ou « t » pour zone 21

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

B 320.1200-16 Rév.: 12/2016

Fichier : 2016_KonfErkl_ATEX_PMSM_e_t_B320_1200_16_FR

Bauer Gear Motor GmbH

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

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

Moteurs synchrones triphasés à aimants permanents des séries

.../S.X..06..., .../S.X..08..., .../S.X..09..., .../S.X..11..., .../S.X..13..., .../S.X..16... und .../S.X..18...

Certificats d'homologation :

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;

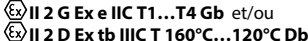
organisme notifié n° 0102 PTB-Braunschweig

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 ou 2D

Marquage: 

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

EN 60079-7:2007

EN 60079-31:2009

EN 60034-1:2010 / AC:2010

Prescriptions générales

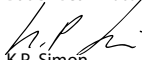
Protection de l'équipement par sécurité augmentée

Protection du matériel contre l'inflammation des poussières par enveloppe « t »

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.