

selon la Directive ATEX 2014/34/UE
pour les moteurs triphasés avec mode de protection « d »
ou « de » 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: +49 711 35 18 0
Télécopie: +49 711 35 18 381
E-mail: info@bauergears.com
Site-Web: www.bauergears.com

B 320.1300-05 Rév. : 06/2018
Fichier: KonfErkl_ATEX_d_t_B320_1300_05_FR

Bauer Gear Motor GmbH

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

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

Moteurs triphasés à cage d'écurie des séries

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



Certificats d'homologation : PTB 09 ATEX 1050X ; PTB 09 ATEX 1051X ; PTB 09 ATEX 1052X ;
PTB 09 ATEX 1053X ; 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:  II 2 G Ex db IIC T3...T4 Gb bzw. II 2 G Ex db eb IIC T3...T4 Gb et/ou
 II 2 D Ex tb IIIC T200°C...T120°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

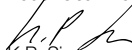
Système de qualité en vertu de l'annexe IV à la directive 2014/34/UE, certifié par TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Notifié sous le N° 0035

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 + A11:2013	Dispositions générales
EN 60079-1:2014	Enveloppe antidéflagrante « d »
EN 60079-7:2015	Sécurité augmentée « e »
EN 60079-31:2014	Protection du matériel contre l'inflammation des poussières par enveloppe « t »
EN 60034-1:2010 + Cor.:2010	Machines électriques tournantes - Partie 1 : Caractéristiques assignées et caractéristiques de fonctionnement

La plupart des normes mentionnées dans le certificat d'homologation UE ont déjà été remplacées par de nouvelles éditions. Le fabricant déclare la conformité du produit avec les exigences des nouvelles éditions, car les vérifications appropriées ont été réalisées.

Esslingen, le 26 juin 2018
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.