

secondo la direttiva ATEX 2014/34/UE
 per motori trifase con modo di protezione «d» o «de»
 per la zona 1 o «t» per la zona 2

Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08
 73726 Esslingen (Germania)
 Eberhard-Bauer-Str. 37
 73734 Esslingen (Germania)
 Telefono: +49 711 35 18 0
 Telefax: +49 711 35 18 381
 E-mail: info@bauergears.com
 Sito Web: www.bauergears.com

B 320.1300-05 Versione: 06/2018
 File: KonfErkl_ATEX_d_t_B320_1300_05_IT

Bauer Gear Motor GmbH

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

dichiara, unicamente sotto la propria responsabilità, la conformità dei seguenti prodotti:

motori trifase a induzione con rotore a gabbia di scoiattolo delle serie

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



Attestato di esame del tipo: PTB 09 ATEX 1050X; PTB 09 ATEX 1051X; PTB 09 ATEX 1052X; PTB 09 ATEX 1053X;
 organismo notificato n. 0102 PTB-Braunschweig

eventualmente in combinazione con

riduttori delle serie:

riduttore a ingranaggi cilindrici BG.., riduttore ad assi paralleli BF.., riduttore a coppia conica BK, riduttore a vite senza fine BS.., riduttore per trasportatori aerei elettrici monorotaia BM..

Categoria: 2G o 2D

Marcatura :  II 2 G Ex db IIC T3...T4 Gb b2w. II 2 G Ex db eb IIC T3...T4 Gb e/o
 II 2 D Ex tb IIIC T200°C...T120°C Db

ai requisiti della Direttiva Europea

DIRETTIVA 2014/34/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.

Publiccata il 29 marzo 2014 sulla Gazzetta ufficiale dell'UE n. L 96/309


Sistema QS secondo la direttiva 2014/34/UE allegato IV certificato da TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
 Notificato con il n. 0035

Il summenzionato oggetto della dichiarazione è conforme alle pertinenti norme di armonizzazione dell'Unione, come dimostrato dal rispetto delle seguenti norme armonizzate:

EN 60079-0:2012 + A11:2013	Norme generali
EN 60079-1:2014	Involucro antideflagrante «d»
EN 60079-7:2015	Sicurezza aumentata «e»
EN 60079-31:2014	Apparecchi con modo di protezione contro le esplosioni da polvere mediante custodia «t»
EN 60034-1:2010 + Cor.:2010	Macchine elettriche rotanti - Parte 1: Caratteristiche nominali e di funzionamento

Molte delle norme citate nel relativo attestato di esame CE del tipo sono già state sostituite da nuove edizioni. Il produttore dichiara che il prodotto è conforme anche ai requisiti della nuova edizione della norma, essendo state effettuate le prove opportune.

Esslingen, 26 giugno 2018
 Bauer Gear Motor GmbH


 K.P. Simón
 (Direttore generale e Presidente)


 P. Cagan
 (Responsabile della qualità)

Il presente certificato non contiene alcuna garanzia sulle caratteristiche in termini di responsabilità per il prodotto.
 La documentazione tecnica è prodotta e amministrata da Bauer Gear Motor GmbH.