

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 21

Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08
73726 Esslingen (Germania)
Eberhard-Bauer-Str. 37
73734 Esslingen (Germania)
Telefono: (0711) 35 18 0
Telefax: (0711) 35 18 381
E-mail: info@bauergears.com
Sito Web: www.bauergears.com

B 320.1300-06 Versione: 07/2020
File: KonfErkl_ATEX_d_t_B320_1300_06_IT

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

TRADUZIONE

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

motori trifase a induzione con rotore a gabbia di scoiattolo con freno di installazione delle serie DNFXD08..B, DNFXD09..B, DNFXD10..B, DNFXD11..B, DNFXD13..B



Certificati di esame del tipo: PTB 09 ATEX 1054 X; 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 d IIB+H₂ T3...T4 Gb bzw. II 2 G Ex de IIB+H₂ T3..T4 Gb o/e
 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 esplosiva.

Publicata 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 01 luglio 2020

Bauer Gear Motor GmbH


N. Halmuschi
(Direttore generale)


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.