

Declaração de Conformidade UE



Tradução do texto original

900080510/PT

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG
Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal

declara, sob a sua exclusiva responsabilidade, a conformidade dos seguintes produtos

Conversor de frequência da família de
produtos MOVIFIT® do tipo MTF..A...-...A-..
MTM..A...-...A-..

em conjunto com a opção do tipo PROFIsafe
do tipo S11

segundo

Diretiva Máquinas 2006/42/CE
(L 157, 09.06.2006, 24-86)

Inclui o cumprimento dos objetivos de segurança da diretiva de baixa tensão 2014/35/UE para "Alimentação elétrica" de acordo com o anexo I, n.º 1.5.1 da diretiva máquinas 2006/42/CE.

Diretiva ErP 2009/125/CE 17)
(L 285, 31.10.2009, 10-35)

Diretiva CEM 2014/30/UE 4)
(L 96, 29.03.2014, 79-106)

Diretiva RoHS 2011/65/UE
(L 174, 01.07.2011, 88-110)

Normas harmonizadas aplicadas: EN ISO 13849-1:2015
EN 61800-5-2:2007
EN 61800-5-1:2007+A1:2017+A11:2021
EN 61800-9-2:2017
EN 61800-3:2004+A1:2012
EN IEC 63000:2018

Outras normas aplicadas: EN 61800-5-2:2017
EN 61508-1:2010
EN 61508-2:2010
EN 61508-3:2010
EN 61508-4:2010
EN 61508-5:2010
EN 61508-6:2010
EN 61508-7:2010

4) De acordo com o disposto na diretiva CEM, os produtos mencionados não são produtos de funcionamento independente. Só após a integração dos produtos num sistema completo é que estes podem ser avaliados relativamente à CEM. A avaliação do produto foi comprovada num conjunto de sistemas típico.

17) Se os produtos forem abrangidos pela área de aplicação desta diretiva, são cumpridos os requisitos do regulamento (UE) n.º 2019/1781.

Bruchsal 31/01/2024

Pagina 1 de 1

Localidade Data Dr. Hans Krattenmacher
Diretor de Inovação/Mecatrónica

a) b)

- a) Pessoa autorizada para elaboração desta declaração em nome do fabricante
- b) Pessoa autorizada para a elaboração da documentação técnica com o mesmo endereço do fabricante