

Déclaration UE de conformité

Traduction du texte original

902070513/FR

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG

Ernst-Blickle-Str. 42, 76646 Bruchsal

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

Convertisseur de fréquence de la famille de produits MOVIFIT® comprenant EBOX du type

MTF..A...-...A-..

MTM..A...-...A-..

en combinaison avec ABOX du type

MTA..A-..

le cas échéant, en combinaison avec l'option du type PROFIsafe du type

S12A, S12B

20)

le cas échéant, en combinaison avec l'option DriveSafety du type

S11

20)

est/sont en conformité avec la

Directive machines

2006/42/CE

(L 157, 09.06.2006, 24-86)

Ceci comprend la satisfaction aux objectifs de protection de la directive Basse Tension 2014/35/UE pour « l'alimentation en énergie électrique » conformément à l'annexe I n° 1.5.1 de la directive Machines 2006/42/CE.

Directive ErP

2009/125/CE

(L 285, 31.10.2009, 10-35)

17)

Directive CEM

2014/30/UE

(L 96, 29.03.2014, 79-106)

4)

Directive RoHS

2011/65/UE

(L 174, 01.07.2011, 88-110)

Normes harmonisées appliquées :

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

20)

Autres normes appliquées :

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

20)

20)

20)

20)

20)

20)

20)

20)

4) Selon les termes de la directive CEM, les produits listés ne sont pas des produits fonctionnant de manière autonome. Leur comportement en termes de compatibilité électromagnétique ne pourra être évalué qu'après intégration des produits dans un système complet. L'évaluation du produit a été démontrée dans une constellation d'installation typique.

17) Les exigences du règlement (UE) n° 2019/1781 sont satisfaites dans la mesure où les produits relèvent du champ d'application de cette directive.

20) La norme désignée ne s'applique qu'aux produits désignés.



Bruchsal

01/04/2025

Page 1 sur 1

Lieu

Date

Dr. Hans Krattenmacher

Directeur général Innovation / Mécatronique

a) b)

a) Personne habilitée pour l'établissement de cette déclaration au nom du fabricant

b) Personne habilitée à compiler les documents techniques ayant une adresse identique à celle du fabricant