

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

erklärt in alleiniger Verantwortung die Konformität der folgenden Produkte

**Frequenzumrichter der Produktfamilie
MOVIDRIVE® system des Typs**

MDX9.A-0020-5E3-4-.. – MDX9.A-0160-5E3-4-..
MDX9.A-0240-503-4-.. – MDX9.A-0750-503-4-..
MDX91A-0910-503-4-.. – MDX91A-5880-503-4-..
MDX9.A-0070-2E3-4-.. – MDX9.A-0140-2E3-4-..
MDX9.A-0213-203-4-.. – MDX9.A-0570-203-4-..
MDX91A-0840-203-4-.. – MDX91A-1080-203-4-..

gegebenenfalls in Verbindung mit**Sicherheitsoption MOVISAFE®****CSB21A, CSA31A, CSB31A, CSS21A, CSS31A, FEA31A,
UEA31A****nach****Maschinenrichtlinie****2006/42/EG
(L 157, 09.06.2006, 24-86)**

Dies schließt die Erfüllung der Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU für "Elektrische Energieversorgung" gemäß Anhang I Nr. 1.5.1 der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG ein.

ErP-Richtlinie**2009/125/EG
(L 285, 31.10.2009, 10-35)****17)****EMV-Richtlinie****2014/30/EU
(L 96, 29.03.2014, 79-106)****4)****RoHS-Richtlinie****2011/65/EU
(L 174, 01.07.2011, 88-110)****Angewandte harmonisierte Normen:**

**EN ISO 13849-1:2023
EN IEC 62061:2021
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**

Weitere angewandte Normen:**EN 61800-5-2:2017**

4) Die aufgeführten Produkte sind im Sinne der EMV-Richtlinie keine eigenständig betreibbaren Produkte. Erst nach Einbindung der Produkte in ein Gesamtsystem wird dieses bezüglich der EMV bewertbar. Die Bewertung des Produktes wurde in einer typischen Anlagenkonstellation nachgewiesen.

17) Soweit die Produkte in den Anwendungsbereich dieser Richtlinie fallen, werden die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2019/1781 erfüllt.



Bruchsal

01.10.2025

Seite 1 von 1

Ort

Datum

Dr. Hans Krattenmacher

Geschäftsführer Innovation/Mechatronik

a) b)

a) Bevollmächtigter zur Ausstellung dieser Erklärung im Namen des Herstellers

b) Bevollmächtigter zur Zusammenstellung der technischen Unterlagen mit identischer Adresse des Herstellers