

## EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir,

Hersteller : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

Adresse : TOKYO 100-8310, JAPAN  
(Ort der Erklärung)

Handelsname :  **MITSUBISHI  
ELECTRIC**

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt,

Beschreibung : Servomotor

Typ/Serie : HG-MR-Serie

Hinweis : Alle Typenbezeichnungen werden im Anhang aufgeführt.

Auf welche sich diese Erklärung bezieht, den Anforderungen der folgenden Normen und Richtlinien entspricht.

| Richtlinie                |                             | Harmonisierte Norm                                       | Benannte Stelle |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|
| Niederspannungsrichtlinie | 2014/35/EU                  | EN 60034-1:2010                                          | -               |
| EMV-Richtlinie            | 2014/30/EU                  | EN 61800-3:2004+A1:2012<br>(Kategorie C3, Zweite Umwelt) | 0123            |
| RoHS-Richtlinie           | 2011/65/EU,<br>(EU)2015/863 | EN IEC 63000:2018                                        | -               |

Die Liste der anzugebenden Mustermodele kann nicht zertifizierte Modelle enthalten.

Zertifizierte Modelle sind im Zertifikat E6A 025554 0081 Rev.05 aufgeführt.

Die Konformitätserklärung basiert auf dem Konformitätsbewertungsverfahren der benannten Stelle

| Name and Adresse                                                                              | Kennnummer |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| TÜV SÜD Product Service GmbH Zertifizierstelle Ridlerstraße 65,<br>80339 München, Deutschland | 0123       |

Bevollmächtigter Vertreter in Europa  
(Person, die berechtigt ist, die technischen Unterlagen oder relevante technische  
Dokumentation zusammenzustellen)

Hartmut Pütz  
FA Product Marketing Director, MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V., German Branch  
Mitsubishi-Electric-Platz 1, 40882 Ratingen, Germany

Datum der Ausstellung (Zeitpunkt der Erklärung): 20. Dezember 2022

Unterzeichnet für und im Auftrag von

(Unterschrift)

Hartmut Pütz, FA Product Marketing Director, MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.

Anhang: Übersicht der Gerätetypen zur Konformitätserklärung

|    | A                 | B                 | C                 |
|----|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1  | HG-MR053          | HG-MR053B         | HG-MR053BD        |
| 2  | HG-MR053D         | HG-MR053K         | HG-MR103A-S177001 |
| 3  | HG-MR103A-S197001 | HG-MR13           | HG-MR13B          |
| 4  | HG-MR13BD         | HG-MR13BJ         | HG-MR13BJD        |
| 5  | HG-MR13BK         | HG-MR13B-S700001  | HG-MR13D          |
| 6  | HG-MR13D-S920050  | HG-MR13D-S920060  | HG-MR13J          |
| 7  | HG-MR13JD         | HG-MR13K          | HG-MR23           |
| 8  | HG-MR23B          | HG-MR23BJ         | HG-MR23BJK        |
| 9  | HG-MR23BK         | HG-MR23BK-S920050 | HG-MR23J          |
| 10 | HG-MR23JK         | HG-MR23K          | HG-MR23K-S920050  |
| 11 | HG-MR43           | HG-MR43B          | HG-MR43BJ         |
| 12 | HG-MR43BJK        | HG-MR43BK         | HG-MR43J          |
| 13 | HG-MR43JK         | HG-MR43K          | HG-MR73           |
| 14 | HG-MR73B          | HG-MR73BJ         | HG-MR73BJK        |
| 15 | HG-MR73BK         | HG-MR73B-S700001  | HG-MR73J          |
| 16 | HG-MR73JK         | HG-MR73K          | HG-MR73K-S920050  |

|           |            |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version * | 08.08.2013 | Revision des Konformitätserklärungsformulars BFN-19471-002-A.                                                                                                                                                                                    |
| Version A | 23.10.2014 | Neues Formular.                                                                                                                                                                                                                                  |
| Version B | 05.08.2015 | Information über benannte Stelle zugefügt.                                                                                                                                                                                                       |
| Version C | 20.04.2016 | EMV-Richtlinie (2006/95/EC) und Niederspannungsrichtlinie (2009/48/EC) sind ungültig.<br>Konformität zur neuen EMV-Richtlinie (2014/30/EU) und zur neuen<br>Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU).<br>Im Anhang wurden neue Geräte hinzugefügt. |
| Version D | 17.03.2017 | Im Anhang wurden neue Geräte hinzugefügt.                                                                                                                                                                                                        |
| Version E | 14.07.2017 | RoHS-Richtlinie (2011/65/EU) wird angefügt.<br>Anhang wird aktualisiert..                                                                                                                                                                        |
| Version F | 09.05.2018 | Im Anhang wurden neue Geräte hinzugefügt                                                                                                                                                                                                         |
| Version G | 01.03.2019 | Im Anhang wurden neue Geräte hinzugefügt.                                                                                                                                                                                                        |
| Version H | 09.03.2020 | Im Anhang wurden neue Geräte hinzugefügt.<br>Geänderter harmonisierter Standard der RoHS-Richtlinie.                                                                                                                                             |
| Version J | 31.08.2020 | Hinzugefügt EU-Richtlinie(2015/863) zur Änderung von RoHS2                                                                                                                                                                                       |
| Version K | 05.10.2021 | Im Anhang wurden neue Geräte hinzugefügt.                                                                                                                                                                                                        |
| Version L | 24.08.2022 | Überarbeitetes Zertifikat E6A 025554 0081.<br>Änderung des zugelassenen Vertreters in Europa.<br>Entfernt " Nr." Spalte aus " Die Konformitätserklärung basiert auf dem<br>Konformitätsbewertungsverfahren der benannten Stelle.".               |
| Version M | 20.12.2022 | Überarbeitetes Zertifikat E6A 025554 0081.                                                                                                                                                                                                       |