

**EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (EMV-Richtlinie, RoHS-Richtlinie)  
EG- EINBAUERKLÄRUNG FÜR UNVOLLSTÄNDIGE MASCHINEN  
(Maschinenrichtlinie)**

Wir,  
 Hersteller : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION  
 Adresse : TOKYO 100-8310, JAPAN  
 (Ort der Erklärung)  
 Handelsname : 

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt,  
 Beschreibung : Industrieroboter  
 Typ/Serie : AS (siehe Anhang)  
 Notice : Die Bezeichnung der einzelnen Modelle finden Sie im Anhang.  
 Nur für Industrieumgebungen

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

Richtlinie		Harmonisierte Norm	Benannte Stelle
EMV-Richtlinie	2014/30/EU	EN 61000-6-4:2007/A1:2011 EN 61000-6-2:2005 EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment)	1
Maschinenrichtlinie	2006/42/EC	EN ISO12100:2010 EN 60204-1:2018 <sup>(*)</sup> EN ISO 13849-1:2015 EN ISO 13850:2015 EN ISO10218-1:2011	-
RoHS-Richtlinie	2011/65/EU, (EU)2015/863	EN IEC 63000:2018	-

(\*) Ausschlusspunkte: 10.2, 10.3

Die Konformitätserklärung basiert auf dem Konformitätsbewertungsverfahren der benannten Stelle.

Nr.	Name und Adresse	Kennnummer
1	TÜV SÜD Product Service GmbH Zertifizierstelle Ridlerstraße 65, 80339 München	0123

Die grundlegenden Anforderungen der Maschinenrichtlinie wurden angewendet und eingehalten und die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B der Maschinenrichtlinie erstellt.  
 Das obige Produkt erfüllt alle anwendbaren Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der Maschinenrichtlinie, Anhang I, Abschnitte 1.1.3, 1.1.5, 1.2.1, 1.2.3, 1.2.5, 1.2.6, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.8.1, 1.3.9, 1.5.1, 1.5.2, 1.5.4-1.5.10, 1.5.16, 1.6.1, 1.6.2, 1.6.3, 1.6.4, 1.7.1.1, 1.7.3, 1.7.4.  
 Benötigen die nationalen Behörden aus rationalen Gründen einschlägige Informationen über dieses Produkt, übersenden wir diese Informationen per Post.  
 Dieses Produkt darf nicht in Betrieb genommen werden, bis für die gesamte Maschine, in die dieses Produkt eingebaut werden soll, eine Konformitätserklärung gemäß der Maschinenrichtlinie vorliegt.

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): 31. März 2022  
 Unterzeichnet für und im Auftrag von

(Unterschrift) \_\_\_\_\_

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

[Übersetzung der originalen KONFORMITÄTSERKLÄRUNG]

Anhang

Liste 1 zu deklarierender Modellname

Robotertyp	Robotermodell
RV-5AS-D	RV-5AS-D
	RV-5AS-D-S01

Hinweis: Die oben aufgeführten deklarierten Produkte können die folgenden optionalen Komponenten enthalten.  
[Optionale Komponenten]

Produktname	Modellname
2-teiliges Kraftsensor-Konvertierungskabel Set	1F-ASSISTA-ADCBL
Externes E/A-kabel	2D-CBL05
	2D-CBL15