

# EU-Konformitätserklärung

## EU Declaration of Conformity

**System S200V / 02.2022**

**Hersteller:** YASKAWA Europe GmbH  
*Manufacturer:*

**Anschrift:** Hauptstrasse 185  
*Address:* 65760 Eschborn  
Germany

**Produktfamilie:** System S200V  
*Product Family:*

**Hiermit erklären wir unter alleiniger Verantwortung, dass die bezeichnete Produktfamilie mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien übereinstimmt:**

*Herewith we declare under our sole responsibility that the indicated product family is in conformance with the regulations of the following European Directives:*

**2014/30/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-Richtlinie)**

*2014/30/EU Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (EMC Directive)*

**Weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang EMV.**  
*Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Annex EMC.*

**2014/35/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt (Niederspannungs-Richtlinie)**

*2014/35/EU Directive of the European Parliament and of the Council on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits (Low Voltage Directive)*

**Weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang NSR.**  
*Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Annex LVD.*

**2011/65/EU Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie)**

*2011/65/EU Directive of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS Directive)*

**Weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinie enthält Anhang RoHS.**  
*Additional details concerning adherence to this Directive is provided in Annex RoHS.*

YASKAWA Europe GmbH

Eschborn, den 07.02.2022

H. Teichert  
Manager Quality Assurance

Name, Funktion  
*Name, function*

Unterschrift  
*signature*

**Der Anhang ist Bestandteil dieser Erklärung. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes. Die Sicherheitshinweise der Produktdokumentation sind zu beachten.**

*The Appendix is part of this declaration. While this declaration indicates conformance with the European Directives listed, it does not imply a guarantee with respect to the product liability laws. The safety notes included with the product documentation must be observed.*

**Anhang EMV**  
*Annex EMC***zur EU-Konformitätserklärung**  
*for EU Declaration of Conformity***System S200V / 02.2022****Produktfamilie: System S200V***Product Family:***Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2014/30/EU wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:***Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2014/30/EU demonstrated by adherence to the following standards:***Harmonisierte Europäische Normen:***Harmonized European Standards:***Referenznummer,***Reference number,***Ausgabedatum***date of issue***EN 61131-2****2007****Die Produktfamilie System S200V, für die die CE-Kennzeichnung 2014/30/EU gilt, besteht aus folgenden Komponenten:***The System S200V product family to which the CE marking applies with respect to 2014/30/EU consists of the following components:***CPUs STEP7 programmierbar, Standard / CPUs STEP7 programmable, Standard**

214-1BA03	CPU 214
214-1BA06	CPU 214
214-1BC03	CPU 214C
214-1BC06	CPU 214C
215-1BA03	CPU 215
215-1BA06	CPU 215

**CPUs STEP7 programmierbar, Net-CPUs / CPUs STEP7 programmable, Net-CPUs**

214-2BE03	CPU 214PG
214-2BT13	CPU 214NET
215-2BE03	CPU 215PG
215-2BE06	CPU 215PG
215-2BT13	CPU 215NET
215-2BT16	CPU 215NET

**CPUs STEP7 programmierbar, PtP / CPUs STEP7 programmable, PtP**

214-2BS13	CPU 214SER
214-2BS33	CPU 214SER
215-2BS03	CPU 215SER
215-2BS33	CPU 215SER

**CPUs STEP7 programmierbar, DP-Master / CPUs STEP7 programmable, DP-Master**

214-2BM06	CPU 214DPM
215-2BM03	CPU 215DPM

**CPUs STEP7 programmierbar, DP-Slave / CPUs STEP7 programmable, DP-Slave**

214-2BP03	CPU 214DP
215-2BP03	CPU 215DP

**CPUs STEP7 programmierbar, CAN-Master / CPUs STEP7 programmable, CAN-Master**

215-2CM03	CPU 215CAN
-----------	------------

**Netzteile / Power Supplies**

207-1BA00	PS 207
207-2BA20	PS 207

**Digitale Eingabe-Module / Digital Input Modules**

221-1BF00	SM 221
221-1BF10	SM 221
221-1BF21	SM 221
221-1BF30	SM 221
221-1BF50	SM 221
221-1BH00	SM 221
221-1BH10	SM 221
221-1BH20	SM 221
221-1BH30	SM 221
221-1BH50	SM 221
221-1BH51	SM 221
221-2BL10	SM 221

**Digitale Ausgabe-Module / Digital Output Modules**

222-1BF00	SM 222
222-1BF10	SM 222

Original

222-1BF20	SM 222
222-1BF30	SM 222
222-1BH00	SM 222
222-1BH10	SM 222
222-1BH20	SM 222
222-1BH30	SM 222
222-1BH50	SM 222
222-1BH51	SM 222
222-1FF00	SM 222
222-1HD10	SM 222
222-1HF00	SM 222
222-2BL10	SM 222

### **Digitale Ein-/Ausgabe-Module / Digital Input/Output Modules**

223-1BF00	SM 223
223-2BL10	SM 223

### **Analoge Eingabe-Module / Analog Input Modules**

231-1BD30	SM 231
231-1BD40	SM 231
231-1BD53	SM 231
231-1BD60	SM 231
231-1BD70	SM 231
231-1BF00	SM 231
231-1FD00	SM 231

### **Analoge Ausgabe-Module / Analog Output Modules**

232-1BD30	SM 232
232-1BD40	SM 232
232-1BD51	SM 232

### **Analoge Ein-/Ausgabe-Module / Analog Input/Output Modules**

234-1BD50	SM 234
234-1BD60	SM 234

### **Kombi-Module / Combi Modules**

238-2BC00	SM 238C
-----------	---------

Original

**Kommunikationsmodule / Communication Modules**

240-1BA20	CP 240, CP RS232
240-1CA20	CP 240, CP RS485
240-1CA21	CP 240, CP RS422/485
240-1FA20	CP 240, CP M-Bus

**Feldbus-Master-Module / Fieldbus Master Modules**

208-1CA00	IM 208CAN
208-1DP01	IM 208DP

**Zählermodule / Counter Modules**

250-1BA00	FM 250
-----------	--------

**SSI-Module / SSI-Modules**

250-1BS00	FM 250S
-----------	---------

**Positionier-Module / Positioning Modules**

253-1BA00	FM 253
-----------	--------

**Feldbus-Slave-Module / Fieldbus Slave Modules**

253-1CA01	IM 253CAN
253-1CA80	IM 253CAN
253-1DP01	IM 253DP
253-1DP11	IM 253DPO
253-1DP31	IM 253DP
253-1NE00	IM 253NET

**Anhang NSR**  
*Annex LVD***zur EU-Konformitätserklärung**  
*for EU Declaration of Conformity***System S200V / 02.2022****Produktfamilie: System S200V***Product Family:***Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2014/35/EU wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:***Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2014/35/EU demonstrated by adherence to the following standards:***Harmonisierte Europäische Normen:***Harmonized European Standards:*

<b>Referenznummer</b>	<b>Ausgabedatum</b>
<i>Reference number</i>	<i>date of issue</i>
<b>EN IEC 61010-2-201</b>	<b>2018</b>

**Die Produktfamilie System S200V, für die die CE-Kennzeichnung bezüglich 2014/35/EU gilt, besteht aus folgenden Komponenten:***The System S200V product family to which the CE marking applies with respect to 2014/35/EU consists of the following components:***Netzteile / Power Supplies**

207-1BA00	PS 207
207-2BA20	PS 207

**Digitale Ausgabe-Module / Digital Output Modules**

222-1FF00	SM 222
222-1HD10	SM 222
222-1HF00	SM 222

# Anhang RoHS

## Annex RoHS

### zur EU-Konformitätserklärung

for EU Declaration of Conformity

**System S200V / 02.2022**

**Produktfamilie: System S200V**

Product Family:

**Die Übereinstimmung der bezeichneten Produkte mit den Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:**

Conformity of the designated products with the regulations of Directive 2011/65/EU demonstrated by adherence to the following standards:

**Harmonisierte Europäische Normen:**

Harmonized European Standards:

<b>Referenznummer</b>	<b>Ausgabedatum</b>
Reference number	date of issue
<b>EN IEC 63000</b>	<b>2018</b>

**Die Produktfamilie System S200V, für die die CE-Kennzeichnung bezüglich 2011/65/EU gilt, besteht aus folgenden Komponenten:**

The System S200V product family to which the CE marking applies with respect to 2011/65/EU consists of the following components:

**CPUs STEP7 programmierbar, Standard / CPUs STEP7 programmable, Standard**

214-1BA03	CPU 214
214-1BA06	CPU 214
214-1BC03	CPU 214C
214-1BC06	CPU 214C
215-1BA03	CPU 215
215-1BA06	CPU 215

**CPUs STEP7 programmierbar, Net-CPUs / CPUs STEP7 programmable, Net-CPUs**

214-2BE03	CPU 214PG
214-2BT13	CPU 214NET
215-2BE03	CPU 215PG
215-2BE06	CPU 215PG
215-2BT13	CPU 215NET
215-2BT16	CPU 215NET

**CPUs STEP7 programmierbar, PtP / CPUs STEP7 programmable, PtP**

214-2BS13	CPU 214SER
214-2BS33	CPU 214SER
215-2BS03	CPU 215SER
215-2BS33	CPU 215SER

**CPUs STEP7 programmierbar, DP-Master / CPUs STEP7 programmable, DP-Master**

214-2BM06	CPU 214DPM
215-2BM03	CPU 215DPM

**CPUs STEP7 programmierbar, DP-Slave / CPUs STEP7 programmable, DP-Slave**

214-2BP03	CPU 214DP
215-2BP03	CPU 215DP

**CPUs STEP7 programmierbar, CAN-Master / CPUs STEP7 programmable, CAN-Master**

215-2CM03	CPU 215CAN
-----------	------------

**Netzteile / Power Supplies**

207-1BA00	PS 207
207-2BA20	PS 207

**Digitale Eingabe-Module / Digital Input Modules**

221-1BF00	SM 221
221-1BF10	SM 221
221-1BF21	SM 221
221-1BF30	SM 221
221-1BF50	SM 221
221-1BH00	SM 221
221-1BH10	SM 221
221-1BH20	SM 221
221-1BH30	SM 221
221-1BH50	SM 221
221-1BH51	SM 221
221-2BL10	SM 221

**Digitale Ausgabe-Module / Digital Output Modules**

222-1BF00	SM 222
222-1BF10	SM 222



Original

222-1BF20	SM 222
222-1BF30	SM 222
222-1BH00	SM 222
222-1BH10	SM 222
222-1BH20	SM 222
222-1BH30	SM 222
222-1BH50	SM 222
222-1BH51	SM 222
222-1FF00	SM 222
222-1HD10	SM 222
222-1HF00	SM 222
222-2BL10	SM 222

### **Digitale Ein-/Ausgabe-Module / Digital Input/Output Modules**

223-1BF00	SM 223
223-2BL10	SM 223

### **Analoge Eingabe-Module / Analog Input Modules**

231-1BD30	SM 231
231-1BD40	SM 231
231-1BD53	SM 231
231-1BD60	SM 231
231-1BD70	SM 231
231-1BF00	SM 231
231-1FD00	SM 231

### **Analoge Ausgabe-Module / Analog Output Modules**

232-1BD30	SM 232
232-1BD40	SM 232
232-1BD51	SM 232

### **Analoge Ein-/Ausgabe-Module / Analog Input/Output Modules**

234-1BD50	SM 234
234-1BD60	SM 234

### **Kombi-Module / Combi Modules**

238-2BC00	SM 238C
-----------	---------

Original

**Kommunikationsmodule / Communication Modules**

240-1BA20	CP 240, CP RS232
240-1CA20	CP 240, CP RS485
240-1CA21	CP 240, CP RS422/485
240-1FA20	CP 240, CP M-Bus

**Feldbus-Master-Module / Fieldbus Master Modules**

208-1CA00	IM 208CAN
208-1DP01	IM 208DP

**Zählermodule / Counter Modules**

250-1BA00	FM 250
-----------	--------

**SSI-Module / SSI-Modules**

250-1BS00	FM 250S
-----------	---------

**Positionier-Module / Positioning Modules**

253-1BA00	FM 253
-----------	--------

**Feldbus-Slave-Module / Fieldbus Slave Modules**

253-1CA01	IM 253CAN
253-1CA80	IM 253CAN
253-1DP01	IM 253DP
253-1DP11	IM 253DPO
253-1DP31	IM 253DP
253-1NE00	IM 253NET

**Klemmenmodule / Clamp Modules**

201-1AA00	CM 201
201-1AA10	CM 201
201-1AA20	CM 201
201-1AA40	CM 201

**Zubehörteile / Accessories**

290-0AA10	Busverbinder 1fach
290-0AA20	Busverbinder 2fach
290-0AA40	Busverbinder 4fach
290-0AA80	Busverbinder 8fach