

EU Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. **900-266-584<6>**

Page 1

Original – English

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

declares under sole responsibility conformity of the following products:

Product: AC Servo Motor / Sigma-X Series
Model: SGMXA, SGMXJ, SGMXG, SGMXP
See Nomenclature for detail. (No.900-288-753)

The objective of the declaration: Directive of the European Parliament and Council

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):	2014/30/EU
Low Voltage Directive (LVD):	2014/35/EU
Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS):	2011/65/EU amended by (EU)2015/863

Applied harmonized standards:	EN 55011:2016/A11:2020 (Group1, Class A) EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment) EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-4:2007/A1:2011 EN 60034-1:2010 EN IEC 60034-5:2020 EN IEC 63000:2018
--------------------------------------	--

Person located in the EU that is authorized to compile technical file

YASKAWA Europe GmbH,
Hauptstrasse 185, 65760 Eschborn, Germany

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan
Saitama – JAPAN / 28 March 2024
Place / date

Factory Manager



Name: Kenji Watanabe

Translation – German / French / Italian / Spanish / Portugese

EG-Konformitätserklärung / Déclaration de conformité CE
Dichiarazione di conformità CE / Declaración de Conformidad de la CE
Declaração de Conformidade CE

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

declares under sole responsibility conformity of the following products:

erklärt in alleiniger Verantwortung die Konformität für folgende Produkte
déclare, sous sa seule responsabilité, que-les produits
dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità la conformità dei seguenti prodotti
bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad para los siguientes productos
declara, sob a sua exclusiva responsabilidade, a conformidade dos seguintes produtos

Product: AC Servo Motor / Sigma-X Series
Model: SGMXA, SGMXJ, SGMXG, SGMXP

See Nomenclature for detail. (No.900-288-753)

Details finden Sie unter Nomenklatur. / Pour détails, voir la Nomenclature. /
Per dettagli, vedere nomenclatura. / Ver nomenclatura para más detalles. /
Veja a nomenclatura para detalhes.

The objective of the declaration: Directive of the European Parliament and Council

Richtlinie des Europäischen Parlamentes und Rates / Directive du Parlement européen et du Conseil
Direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio / Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo /
Diretiva do Parlamento Europeu e do Conselho

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):

2014/30/EU

EMV-Richtlinie / Directive CEM / Direttiva EMC
Directiva sobre Compatibilidad Electromagnética / Diretiva CEM

Low Voltage Directive (LVD):

2014/35/EU

Niederspannungsrichtlinie / Directive Basse Tension
Direttiva sulla bassa tensione / Directiva de Baja Tensión / Diretiva "Baixa Tensão"

Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS):

2011/65/EU
amended by (EU)2015/863

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.
Relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
Sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
Sobre restricciones a la utilización de determinadas substancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.
Relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos.

Applied harmonized standards:

Angewandte harmonisierte Normen
Normes harmonisées appliquées
Norme armonizzate applicate
Normas armonizadas aplicadas
Aplicadas normas harmonizadas

EN 55011:2016/A11:2020 (Group1, Class A)
EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment)
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007/A1:2011
EN 60034-1:2010
EN IEC 60034-5:2020
EN IEC 63000:2018

Person located in the EU that is authorized to compile technical file

Zur Zusammenstellung technischer Unterlagen bevollmächtigt:
In der EU ansässige Person, die berechtigt ist, technische Unterlagen zusammenzustellen
Personne située dans l'UE qui est autorisée à constituer le dossier technique
Persona con sede nell'UE autorizzata a compilare fascicolo tecnico
Pessoa localizada na UE que está autorizada a compilar o arquivo técnico

YASKAWA Europe GmbH,
Hauptstrasse 185, 65760 Eschborn, Germany

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

Saitama – JAPAN / 28 March 2024

Place / date

Ort, Datum / Lieu et date / Luogo, data

Lugar, Fecha / Local, data

Factory Manager


Name: Kenji Watanabe

Translation - Croatian / Slovene / Maltese

EZ Izjava o sukladnosti / Deklaracija o skladnosti ES
Dikjarazzjoni tal-KE dwar il-Konformità

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

declares under sole responsibility conformity of the following products:

pod isključivom odgovornošću izjavljuje sukladnost sljedećih proizvoda
na lastno odgovornost potrjuje skladnost naslednjih izdelkov
tid dikjara taft ir-responsabbiltà unika tagħha l-konformità tal-prodotti li għejjin

Product: AC Servo Motor / Sigma-X Series
Model: SGMXA, SGMXJ, SGMXG, SGMXP

See Nomenclature for detail. (No.900-288-753)

Pojedinosti potražite u Nomenklaturi / Podrobnosti najdete v nomenklaturi. /
Ara n-Nomanklitura għad-dettall.

The objective of the declaration: Directive of the European Parliament and Council

Direktiva Europskog parlamenta i Vijeća / Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta
Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva / Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv
Direttiva tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):

Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti (EMC) / EMC direktiva
Direttiva dwar l-EMC

2014/30/EU

Low Voltage Directive (LVD):

Direktiva o niskom naponu / Nizkonapetostna direktiva
Direttiva dwar il-Voltaġġ Baxx

2014/35/EU

Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS):

O ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.
O omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi.
Dwar ir-restrizzjoni tal-użu ta' čerti sustanzi perikoluži fit-tagħmir elettriku u elettroniku.

2011/65/EU
amended by (EU)2015/863

Applied harmonized standards:

Korišteni usklađeni standardi
Uporabljeni usklajeni standardi
Standard applikati armonizzati

EN 55011:2016/A11:2020 (Group1, Class A)
EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment)
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007/A1:2011
EN 60034-1:2010
EN IEC 60034-5:2020
EN IEC 63000:2018

Person located in the EU that is authorized to compile technical file

Osoba koja se nalazi u EU koja je ovlaštena sastavljati tehničku dokumentaciju
Osoba s sedežem v EU, ki je pooblaščen za sestavljanje tehnične dokumentacije
Persuna li tinsab fl-UE li hija awtorizzata biex tiġbor fajl tekniku

YASKAWA Europe GmbH,

Hauptstrasse 185, 65760 Eschborn, Germany

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION

480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

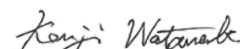
Saitama – JAPAN / 28 March 2024

Place / date

Mjesto, datum / Kraj, datum

Post, Data

Factory Manager



Name: Kenji Watanabe

Translation – Dutch / Irish / Greek / Bulgarian / Romanian

EG-conformiteitsverklaring / Dearbhú Comhréireachta AE
Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ / ΕΟ-Декларация за съответствие
Declarație de conformitate CE

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

declares under sole responsibility conformity of the following products:

verklaart onder eigen verantwoordelijkheid de conformiteit van de volgende producten
a dhearbhaíonn faoi fhreagracht aonair comhréireacht na dtáirgí seo a leanas
επιβεβαιώνει, με αποκλειστική του ευθύνη, τη συμμόρφωση των ακόλουθων προϊόντων
декларира на собствена отговорност съответствието на следния продукт
declară pe răspunderea sa exclusivă conformitatea următoarelor produse

Product: AC Servo Motor / Sigma-X Series
Model: SGMXA, SGMXJ, SGMXG, SGMXP

See Nomenclature for detail. (No.900-288-753)

Zie nomenclatuur voor details. / Féach an Ainmníocht chun sonraí a fháil. /
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ονοματολογία. / Видже номенклатурата за
подробности. / A se vedea Nomenclatura pentru detalii.

The objective of the declaration: Directive of the European Parliament and Council

Richtlijn van het Europese Parlement en de Europese Raad
Treoir ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle / Οδηγία του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου
Директива на Европейския парламент и Съвета / Directiva Parlamentului European și a Consiliului

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC): 2014/30/EU
EMC-richtlijn / Treoir maidir le Comhoiriúnacht Leictreamaighnéadach
Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) / Директива за електромагнитна съвместимост / Directive CEM

Low Voltage Directive (LVD): 2014/35/EU
Laagspanningsrichtlijn / Treoir maidir le hísealvoltas
Οδηγία για τη χαμηλή τάση / Директивата за ниско напрежение / Directive voltaj scăzut

Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS): 2011/65/EU
amended by (EU)2015/863
Betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.
Srian ar úsáid Substaintí Guaiseacha áirithe (RoHS). / Περιορισμός στη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών (RoHS)
Ограничение за употребата на определени опасни вещества.
Privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice.

Applied harmonized standards: EN 55011:2016/A11:2020 (Group1, Class A)
Toegepaste geharmoniseerde normen EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment)
Caighdeáin chomhchuibhithe atá curtha i EN 61000-6-2:2005
bhfeidhm EN 61000-6-4:2007/A1:2011
Εφαρμοσμένα εναρμονισμένα πρότυπα EN 60034-1:2010
Приложени хармонизирани стандарти EN IEC 60034-5:2020
Standarde armonizate aplicate EN IEC 63000:2018

**Person located in the EU that is authorized to
compile technical file** **YASKAWA Europe GmbH,**
Hauptstrasse 185, 65760 Eschborn, Germany
Persoon gevestigd in de EU die bevoegd is om technisch dossier samen te stellen
Duine atá lonnaithe san AE atá údaraithe chun comhad teicniúil a thiomnú
Πρόσωπο που βρίσκεται στην ΕΕ και είναι εξουσιοδοτημένο για τη σύνταξη τεχνικού
φακέλου
Лице, намиращо се в ЕС, което е упълномощено да съставя техническо досие
O persoană situată în UE care este autorizată să întocmească un dosar tehnic

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan
Saitama – JAPAN / 28 March 2024
Place / date
Plaats, Datum / Áit, Dáta / Τόπος, ημερομηνία
Място, Дата / Locul, data

Factory Manager


Name: Kenji Watanabe

Translation – Polish / Lithuanian / Czech / Slovak / Hungarian

Deklaracja zgodności WE / EB atikties deklaracija
ES Prohlášení o shodě / Vyhlásenie o zhode ES
EK megfelelőségi nyilatkozat

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

declares under sole responsibility conformity of the following products:

oświadcza z wyłączną odpowiedzialnością, że niżej wymienione wyroby są zgodne z odpowiednimi przepisami unijnymi
prisiimdama atsakomybę patvirtina toliau nurodytų gaminių atiktį
Prohlašuje na svou výhradní odpovědnost shodu níže uvedených výrobků
potvrďuje výlučnú zodpovednosť za zhodu pre nasledujúce výrobky
saját kizárólagos felelősségére kijelenti, hogy a következő termékek megfelelnek az alábbiakban megfogalmazott
követelményeknek

Product: AC Servo Motor / Sigma-X Series
Model: SGMXA, SGMXJ, SGMXG, SGMXP

See Nomenclature for detail. (No.900-288-753)

W sprawie szczegółów patrz Nomenklatura. / Išsami informacija pateikta nomenklatūroje. /
Podrobnosti viz rejstřík. / Podrobnosti nájdete v časti s označením. / A részletekért tekintse
meg a Nómenklatúrát.

The objective of the declaration: Directive of the European Parliament and Council

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady / Europos Parlamento ir Tarybos direktyva
Směrnice Evropského parlamentu a Rady / Smernice Európskeho parlamentu a Rady
Az Európai Parlament és az Európai Tanács irányelv

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):

2014/30/EU

Dyrektywa EMC / EMS direktyva / Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě
Smernica EMC / Elektromágneses összeférhetőségről szóló irányelv

Low Voltage Directive (LVD):

2014/35/EU

Dyrektywa dot. niskich napięć / Žemos įtampos direktyva
Směrnice o zařízeních nízkého napětí / Smernica o nízkom napätí / Kisfeszültségről szóló irányelv

Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS):

2011/65/EU

amended by (EU)2015/863

W sprawie ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzecie elektrycznym i elektronicznym.
Del tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje irangoje apribojimo.
O omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.
O obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.
Egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról.

Applied harmonized standards:

Zastosowano normy zharmonizowane
Taikomi darnieji standartai
Použité související normy
Použité harmonizované normy
Alkalmazott harmonizált szabványok

EN 55011:2016/A11:2020 (Group1, Class A)
EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment)
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007/A1:2011
EN 60034-1:2010
EN IEC 60034-5:2020
EN IEC 63000:2018

Person located in the EU that is authorized to compile technical file

Osoba przebywająca w UE, która jest upoważniona do sporządzenia dokumentacji
technicznej
ES esantis asmuo, įgaliotas sudaryti techninę bylą
Osoba se sídlem v EU, která je oprávněna sestavit technickou dokumentaci
Osoba so sídlom v EÚ, ktorá je oprávnená zostaviť technickú dokumentáciu
Az EU-ban található, műszaki dokumentáció összeállítására jogosult személy

YASKAWA Europe GmbH,

Hauptstrasse 185, 65760 Eschborn, Germany

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION

480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

Saitama – JAPAN / 28 March 2024

Place / date

Miejscowość, data / Vieta, data / Místo, datum

Miesto, dátum / Hely, dátum

Factory Manager


Name: Kenji Watanabe

Translation - Danish / Swedish / Finnish / Latvian / Estonian

EF-overensstemmelseserklæring / EG-försäkran om överensstämmelse
EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus / EK atbilstības deklarācija
EÜ vastavusdeklaratsioon

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

declares under sole responsibility conformity of the following products:

erklærer som eneste ansvarlig overensstemmelsen for følgende produkter
försäkrar på eget ansvar att följande produkter uppfyller kraven på överensstämmelse
vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan seuraavien tuotteiden vaatimustenmukaisuuden
uz savu atbildību paziņo par tālāk minēto izstrādājumu atbilstību
deklareerib ainuvastutusel järgmiste toodete vastavust

Product: AC Servo Motor / Sigma-X Series
Model: SGMXA, SGMXJ, SGMXG, SGMXP

See Nomenclature for detail. (No.900-288-753)

Se nomenklaturen for at få flere oplysninger. / Mer information finns i nomenklaturen. /
Katso yksityiskohtat nimikkeistöstä. / Papildinformāciju skatiet sadaļā Nomenklatūra. /
Üksikasju vt nomenklatuurist.

The objective of the declaration: Directive of the European Parliament and Council

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv / EU-direktiv / Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi
Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva / Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):

2014/30/EU

EMC-direktivet / EMC-direktivet / EMC-direktiivi
EMS direktīva / Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv

Low Voltage Directive (LVD):

2014/35/EU

Lavspændingsdirektivet / Lågspänningsdirektivet / Pienjännitedirektiivi
Zemsprieguma direktīva / Madalpingedirektiiv

Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS):

2011/65/EU

amended by (EU)2015/863

Om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.
Om begrænsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning.
Tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.
Part dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošana elektriskās un elektroniskās iekārtās
Dél tam tikru pavojingu medžiagu naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo.

Applied harmonized standards:

Anvendte harmoniserede standarder
Tillämpade harmoniserade standarder
Sovelletut yhdenmukaistetut standardit
Piemēroti saskaņotie standarti
Kehtivad harmoniseeritud standardid

EN 55011:2016/A11:2020 (Group1, Class A)
EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment)
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007/A1:2011
EN 60034-1:2010
EN IEC 60034-5:2020
EN IEC 63000:2018

Person located in the EU that is authorized to compile technical file

Person beliggende i EU, der er autoriseret til at udarbejde teknisk fil
Person inom EU som är behörig att sammanställa teknisk fil
EU:ssa sijaitseva henkilö, jolla on oikeus laatia tekninen tiedosto
Persona, kas atrodas ES un ir pilnvarota sastādīt tehnisko dokumentāciju
ELis asuv isik, kellel on õigus koostada tehnilist toimet

YASKAWA Europe GmbH,

Hauptstrasse 185, 65760 Eschborn, Germany

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION

480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

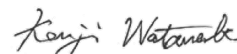
Saitama – JAPAN / 28 March 2024

Place / date

By, dato / Ort och datum / Paikka, pvm

Vieta, datums / Koht, kuupäev

Factory Manager



Name: Kenji Watanabe

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan

declares under sole responsibility conformity of the following products:

Product: AC Servo Motor / Sigma-X Series
Model: SGMXA, SGMXJ, SGMXG, SGMXP
See Nomenclature for detail. (No.900-288-753)

The objective of the declaration: UK Statutory Instruments

Electromagnetic Compatibility Regulation 2016: S.I. 2016 No. 1091

Electrical Equipment (Safety) Regulation 2016: S.I. 2016 No. 1101

Restriction of the use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulation 2012: S.I. 2012 No. 3032

Applied harmonized standards:
EN 55011:2016/A11:2020 (Group1, Class A)
EN 61800-3:2004/A1:2012 (Category C2, Second Environment)
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007/A1:2011
EN 60034-1:2010
EN IEC 60034-5:2020
EN IEC 63000:2018

Person located in the UK that is authorized to compile technical file

YASKAWA Electric (UK) Ltd
1 Hunt Hill, Cumbernauld, Glasgow G68 9LF,
United Kingdom

YASKAWA ELECTRIC CORPORATION
480 Kamifujisawa Iruma-shi Saitama 358-8555 Japan
Saitama – JAPAN / 28 March 2024
Place / date

Factory Manager


Name: Kenji Watanabe