

EU Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. DoC CE UKCA SLIO Safety 20251013

Page 1 / 7

Original – English

YASKAWA Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

declares under sole responsibility conformity of the following products

System SLIO Safety

Model:

	<u>Digital Input Modules</u>
021-1SD00	SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe
021-1SD10	SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE
	<u>Digital Output Modules</u>
022-1SD00	SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe
022-1SD10	SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

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

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC): 2014/30/EU

Machinery Directive (EMC): 2006/42/EC

Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS): 2011/65/EU

Applied harmonized standards:

EN 61131-2:2007
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012
EN IEC 63000:2018

Applied other standards:

EN IEC 61000-6-2:2019
EN IEC 61000-6-4:2019
EN 61508 series: 2010
EN 61326-3-1:2017

Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein
51105 Köln, Germany
Body Number 0035
01/205/5301.04/25

Authorized representative for the compilation of technical documents is

YASKAWA Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 6
65795 Hattersheim, Germany

YASKAWA Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany
Hattersheim – Germany / 13th October 2025
Place / Date

Team Leader Quality Assurance


Holger Teichert
Team Leader Quality Assurance

Digital unterschrieben von Holger Teichert
C: cn=Holger Teichert, o=YASKAWA Europe
GmbH, ou=Quality Assurance,
email=holger.teichert@yaskawa.eu, c=DE
Datum: 2025.10.13 14:59:14 +0200

Name: Holger Teichert

EU Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. DoC CE UKCA SLIO Safety 20251013

Page 2 / 7

Translation – German | French | Italian | Spanish | Portuguese

EU-Konformitätserklärung | Déclaration de conformité CE | Dichiarazione di conformità CE

Declaración de Conformidad de la CE | Declaração de Conformidade CE

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

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

System SLIO Safety**Model:****Digital Input Modules**

021-1SD00

SM 021, SDI 4xDC 24V PROFI-safe

021-1SD10

SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE

Digital Output Modules

022-1SD00

SM 022, SDO 4xDC 24V PROFI-safe

022-1SD10

SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

The object 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

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):**2014/30/EU**

EMV-Richtlinie / Directive CEM / Direttiva EMC /

Directiva sobre Compatibilidad Electromagnética / Diretiva CEM

Machinery Directive (EMC):**2006/42/EC**

Maschinenrichtlinie / Directive machines / Direttiva Macchine / Directiva de Máquinas / Directiva de máquinas

Restriction of the use of certain Hazardous Substances**2011/65/EU****(RoHS):**

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 sustancias 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: / Norma armonizada aplicada: /

Normas harmonizadas aplicadas

EN 61131-2:2007

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012

EN IEC 63000:2018

Applied other standards:

Angewandte andere Normen: / Autres normes appliquées: / Altri standard applicati: /

Se aplicaron otras normas: / Outros padrões aplicados:

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61000-6-4:2019

EN 61508 series: 2010

EN 61326-3-1:2017

Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate

Benannte Stelle und Nummer der (EG-)Baumusterprüfbescheinigung

Organisme notifié et numéro de l'attestation d'examen (CE) de type

Organismo notificato e numero dell'attestato di esame (CE) del tipo

Organismo notificado y número del certificado de examen de tipo (EC-)

Organismo notificado e número do certificado de exame de tipo (CE-)

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln, Germany

Body Number 0035

01/205/5301.04/25

Authorized representative for the compilation of technical documents is

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung technischer Unterlagen ist

Le mandataire pour la compilation des documents techniques est

Rappresentante autorizzato per la compilazione di documenti tecnici è

El representante autorizado para la compilación de documentos técnicos es

O representante autorizado para a compilação de documentos técnicos é

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6

65795 Hattersheim, Germany

YASKAWA Europe GmbH

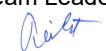
Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

Hattersheim – Germany | 13th October 2025

Place / Date

Ort, Datum / Lieu et date / Luogo, data /

Lugar, Fecha / Local, data

Team Leader Quality Assurance
Holger Teichert
Team Leader Quality AssuranceDigital unterschrieben von Holger
Teichert
CN: cn=Holger Teichert, o=YASKAWA
Europe GmbH, ou=Quality Assurance,
email=holger.teichert@yaskawa.eu.co
m, c=DE
Datum: 2025.10.13 14:59:41 +02'00'

Name: Holger Teichert

EU Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. DoC CE UKCA SLIO Safety 20251013

Page 3 / 7

Translation - Croatian | Slovene | Maltese

EZ Izjava o sukladnosti | Deklaracija o skladnosti ES

Dikjarazzjoni tal-KE dwar il-Konformità

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

declares under sole responsibility conformity of the following products

pod isključivom odgovornošću izjavljuje sukladnost sljedećih proizvoda

na lastno odgovornost potrjuje skladnost naslednjih izdelkov

tiddikjara taħt ir-responsabbiltà unika tagħha l-konformità tal-prodotti li ġejjin

System SLIO Safety

Model:

	<u>Digital Input Modules</u>
021-1SD00	SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe
021-1SD10	SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE
	<u>Digital Output Modules</u>
022-1SD00	SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe
022-1SD10	SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

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

Direktiva Europskog parlamenta i Vijeća / Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta

Direttiva tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):

Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti (EMC) / EMC direktiva

Direttiva dwar I-EMC

2014/30/EU

Machinery Directive (EMC):

Direktiva o strojevima / Direktiva o strojih / Direttiva dwar il-Makkinarju (MD)

2006/42/EC

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' ċerti sustanzi perikolużi fit-tagħmir elettriku u elettroniku.

2011/65/EU

Applied harmonized standards:

Korišteni usklađeni standardi

Uporabljani usklajeni standardi

Standard applikati armonizzati

EN 61131-2:2007
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012
EN IEC 63000:2018

Applied other standards:

Primijenjeni drugi standardi: / Uporabljjeni drugi standardi: / Standards

oħra applikati:

EN IEC 61000-6-2:2019
EN IEC 61000-6-4:2019
EN 61508 series: 2010
EN 61326-3-1:2017

Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate

Prijavljeno tijelo i broj (EC-) potvrde o ispitivanju tipa

Pooblašćeni zastopnik za sestavo tehnične dokumentacije je

Korp Notifikat u numru tač-certifikat tal-eżami tat-tip (KE).

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein
51105 Köln, Germany
Body Number 0035
01/205/5301.04/25

Authorized representative for the compilation of technical documents is

Ovlašteni predstavnik za sastavljanje tehničke dokumentacije je

Pooblašćeni zastopnik za sestavo tehnične dokumentacije je

Rappreżentant awtorizzat għall-kompilazzjoni ta 'dokumenti tekniċi huwa

YASKAWA Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 6
65795 Hattersheim, Germany

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

Hattersheim – Germany / 13th October 2025

Place / Date

Mjesto, datum / Kraj, datum / Post, Data

Team Leader Quality Assurance


Holger Teichert
Team Leader Quality Assurance

Digital unterschrieben von Holger Teichert
Ck von Holger Teichert, 01/10/2025, 10:00:00
Gültig von Quality Assurance
amph-holger-teichert@yaskawa.com, c10E
Datum: 2025.10.13 10:00:00 +02'00'

Name: Holger Teichert

EU Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. DoC CE UKCA SLIO Safety 20251013

Page 4 / 7

Translation - Dutch | Irish | Greek | Bulgarian | Romanian

EG-conformiteitsverklaring | Dearbhú Comhréireachta AE | Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ

ЕО-Декларация за съответствие | Declarație de conformitate CE

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

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

System SLIO Safety

Model:

	Digital Input Modules
021-1SD00	SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe
021-1SD10	SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE
	Digital Output Modules
022-1SD00	SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe
022-1SD10	SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

The object 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

Machinery Directive (EMC):

2006/42/EC

Machinerichtlijn / Treoir maidir le hInnill (MD) / Οδηγία για τα μηχανήματα / Директива Машини (ДМ) / Directive mașinărie

Restriction of the use of certain Hazardous Substances

2011/65/EU

(RoHS):

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:

Toegepaste geharmoniseerde normen

Caighdeáin chomhchuibhithe atá curtha i bhfeidhm

Εφαρμοσμένα εναρμονισμένα πρότυπα

Приложени хармонизирани стандарти / Standarde armonizate aplicate

Applied other standards:

Toegepaste geharmoniseerde normen: / Caighdeáin chomhchuibhithe

curtha i bhfeidhm: / Εφαρμοσμένα εναρμονισμένα πρότυπα: /

Приложени хармонизирани стандарти: / Standarde armonizate

aplicate:

EN 61131-2:2007

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012

EN IEC 63000:2018

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61000-6-4:2019

EN 61508 series: 2010

EN 61326-3-1:2017

Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate

Aangemelde instantie en nummer van het certificaat van (EG-)typeonderzoek

Comhlacht dá dtugtar fógra agus uimhir an (CE-) deimhníú ar scrúdú cineáil

Κοινοποιημένος οργανισμός και αριθμός του πιστοποιητικού εξέτασης τύπου (ΕΚ-).

Нотифициран орган и номер на (ЕО) сертификата за типово изследване

Organismul notificat și numărul certificatului de examinare de tip (CE).

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln, Germany

Body Number 0035

01/205/5301.04/25

Authorized representative for the compilation of technical documents is

Gemachtigde vertegenwoordiger voor het samenstellen van technische documenten is

Is ionadaí údaráithe do thiomsú doiciméad teicniúil é

Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος για τη σύνταξη τεχνικών εγγράφων είναι

Упълномощен представител за съставяне на техническа документация е

Reprezentantul autorizat pentru întocmirea documentelor tehnice este

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6

65795 Hattersheim, Germany

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

Hattersheim – Germany / 13th October 2025

Place / Date

Plaats, Datum / Áit, Dáta / Τόπος, ημερομηνία /

Място, Дата / Locul, data

Team Leader Quality Assurance


Holger Teichert
Team Leader Quality Assurance

Name: Holger Teichert

EU Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. DoC CE UKCA SLIO Safety 20251013

Page 5 / 7

Translation - Polish | Lithuanian | Czech | Slovak | Hungarian

Deklaracja zgodności WE | EB atitikties deklaracija | ES Prohlášení o shodě

Vyhlasenie o zhode ES | EK megfelelősségi nyilatkozat

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

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 atitiktį
Prohlašuje na svou výhradní odpovědnost shodu níže uvedených výrobků
potvrďzuje výlučnú zodpovednosť za zhodu pre nasledujúce výrobky
saját kizárólagos felelősségére kijelenti, hogy a következő termékek megfelelnek az alábbiakban megfogalmazott követelményeknek

System SLIO Safety

Model:

Digital Input Modules

021-1SD00

SM 021, SDI 4xDC 24V PROFI-safe

021-1SD10

SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE

Digital Output Modules

022-1SD00

SM 022, SDO 4xDC 24V PROFI-safe

022-1SD10

SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

The object 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 irányelve

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC):

2014/30/EU

Dyrektywa EMC / EMS direktyva / Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě

Smernica EMC / Elektromágneses összeférhetőségről szóló irányelv

Machinery Directive (EMC):

2006/42/EC

Dyrektywa w sprawie maszyn / Direktyva dėl mašinų

Směrnice o strojních zařízeních / Smernica o strojových zariadeniach / Gépekről szóló irányelv

Restriction of the use of certain Hazardous Substances

2011/65/EU

(RoHS):

W sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzecie elektrycznym i elektronicznym.

Del tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje 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:

Zastosowane normy zharmonizowane

Taikomi darnieji standartai

Použité související normy

Aplikovaná harmonizovaná norma / Alkalmazott harmonizált szabványok

Applied other standards:

Zastosowane inne normy: / Taikyti kiti standartai: / Použité jiné normy: /

Aplikované iné štandardy: / Alkalmazott egyéb szabványok:

EN 61131-2:2007

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012

EN IEC 63000:2018

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61000-6-4:2019

EN 61508 series: 2010

EN 61326-3-1:2017

Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate

Jednostka notyfikowana i numer certyfikatu badania typu (WE-).

Notifikuotoji įstaiga ir (EB) tipo tyrimo sertifikato numeris

Notifikovaná osoba a číslo certifikátu (EC-) přezkoušení typu

Notifikovaný orgán a číslo osvedčenia o typovej skúške (ES).

A bejelentett szervezet és az (EK-) típusvizsgálati tanúsítvány száma

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln, Germany

Body Number 0035

01/205/5301.04/25

Authorized representative for the compilation of technical documents is

Upoważnionym przedstawicielem do sporządzania dokumentacji technicznej jest

Įgaliotas atstovas techninių dokumentams sudaryti

Autorizovaný zástupce pro sestavování technické dokumentace je

Oprávněným zástupcom pre zostavovanie technickej dokumentácie je

A műszaki dokumentumok összeállítására felhatalmazott képviselő az

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6

65795 Hattersheim, Germany

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

Hattersheim – Germany / 13th October 2025

Place / Date

Miejscowość, data / Vieta, data / Místo, datum

Miesto, dátum / Hely, dátum

Team Leader Quality Assurance


Holger Teichert

Digital unterschrieben von Holger
Teichert
Cik-cv-Holger Teichert,
o=YASKAWA Europe GmbH,
ou=Quality Assurance,
email=Holger.Teichert@yaskawa.eu,
cn=CDE
Datum: 2025.10.13 15:05:52 +02'00'

Name: Holger Teichert

EU Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. DoC CE UKCA SLIO Safety 20251013

Page 6 / 7

Translation - Danish | Swedish | Finnish | Latvian | Estonian

EF-overensstemmelseerklæring | EG-försäkran om överensstämmelse

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus | EK atbilstības deklarācija | EÜ vastavusdeklaratsioon

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

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

System SLIO Safety

Model:

Digital Input Modules

021-1SD00

SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe

021-1SD10

SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE

Digital Output Modules

022-1SD00

SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe

022-1SD10

SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

The object 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

Machinery Directive (EMC):

2006/42/EC

Maskindirektivet / Maskindirektivet / Konedirektiivi

Mašīnu direktīva / Masinadirektiiv

Restriction of the use of certain Hazardous Substances

2011/65/EU

(RoHS):

Om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.

Om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning.

Tiettyjen vaarallisten aineiden käyttöön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.

Part dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošana elektriskās un elektroniskās iekārtās

Dél tam tikru pavoju 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 61131-2:2007

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012

EN IEC 63000: 2018

Applied other standards:

Anvendte andre standarder: / Tillämpade andra standarder: / Sovelletut

muut standardit: / Piemērotie citi standarti: / Rakendatud muud

standardid:

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61000-6-4:2019

EN 61508 series: 2010

EN 61326-3-1:2017

Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate

Bemyndiget organ og nummer på (EF-) typeafprøvningsattesten

Anmält organ och nummer på (EG-) typkontrollintyget

Ilmoitettu laitos ja (EY-)tyyppitarkastustodistuksen numero

Pilnvarotā iestāde un (EK-) tipa pārbaudes sertifikāta numurs

Teavitatud asutus ja (EÜ) tüübihindamistõendi number

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln, Germany

Body Number 0035

01/205/5301.04/25

Authorized representative for the compilation of technical documents is

Autoriseret repræsentant for udarbejdelse af tekniske dokumenter er

Behörig representant för sammanställning av tekniska dokument är

Valtuutettu edustaja teknisten asiakirjojen kokoamiseen on

Pilnvarotais pārstāvis tehnisko dokumentu sastādīšanai ir

Volitatud esindaja tehniliste dokumentide koostamiseks on

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6

65795 Hattersheim, Germany

YASKAWA Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

Hattersheim – Germany / 13th October 2025

Place / Date

By, dato / Ort och datum / Paikka, pvm

Vieta, datums / Koht, kuupäev

Team Leader Quality Assurance


Holger Teichert

Team Leader Quality Assurance

Digital unterschrieben von Holger
Teichert
CN: cn=Holger Teichert, o=YASKAWA
Europe GmbH, ou=Quality Assurance,
email=holger.teichert@yaskawa.eu.com,
c=DE

Date: 2025.10.13 13:01:14 +02:00
Name: Holger Teichert

UK Declaration of Conformity

YASKAWA

Ref. No. DoC CE UKCA SLIO Safety 20251013

Page 7 / 7

YASKAWA Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany

declares, under its sole responsibility, conformity with the relevant statutory requirements of UK legislation for the following products.

System SLIO Safety

Model:

	Digital Input Modules
021-1SD00	SM 021, SDI 4xDC 24V PROFIsafe
021-1SD10	SM 021, SDI 4xDC 24V FSoE
	Digital Output Modules
022-1SD00	SM 022, SDO 4xDC 24V PROFIsafe
022-1SD10	SM 022, SDO 4xDC 24V FSoE

The objective of the declaration: UK Statutory Instruments

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016

S.I. 2016 No. 1091

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008

S.I. 2008 No. 1597

**Restriction of the use of Certain Hazardous Substances in
Electrical and Electronic Equipment Regulation 2012**

S.I. 2012 No. 3032

Applied designated Standards:

EN 61131-2:2007
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
EN ISO 13849-1:2023; EN ISO 13849-2:2012
EN IEC 63000:2018

Applied other standards:

EN IEC 61000-6-2:2019
EN IEC 61000-6-4:2019
EN 61508 series: 2010
EN 61326-3-1:2017

Notified Body and number of the (EC-) Type-examination certificate

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein
51105 Köln, Germany
Body Number 0035
01/205/5301.04/25

Authorized representative for the compilation of technical documents is

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

YASKAWA Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 6, 65795 Hattersheim, Germany
Hattersheim – Germany / 13th October 2025
Place / Date

Team Leader Quality Assurance


Holger Teichert
Team Leader Quality Assurance

Digital unterschrieben von Holger Teichert
CN: cn=Holger Teichert, o=YASKAWA
Europe GmbH, ou=Quality Assurance,
email=holger.teichert@yaskawa.eu.com,
c=DE
Datum: 2025.10.13 15:01:48 +02'00'

Name: Holger Teichert