



EU Declaration of Conformity

EU Konformitätserklärung
Déclaration UE de conformité
Dichiarazione di conformità UE

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller /
La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant /
La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

Factory: ABB s.r.o., unit Elektro-Praga
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

Object of declaration

Gegenstand der Erklärung / Objet de la déclaration / Oggetto della dichiarazione

Friends of Hue Smart Switch, 2.4 GHz IEEE 802.15.4 radio standard, IP20
Type: 6221 (see ANNEX with Product list)

The object of this declaration is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft /
L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable /
L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione

RED Directive / RED Richtlinie / Directive RED / Direttiva RED
No. 2014/53/EU

RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS
No. 2011/65/EU incl. 2015/863/EU

and are in conformity with the following harmonized standards or other normative documents

nachgewiesen durch die Einhaltung der nachstehend aufgeführten Normen oder anderen normativen Dokumenten /
et justifié par le respect des Normes mentionnées ci-dessous ou autres documents normatifs /
e sono stati applicati le norme o altri documenti normativi indicati di seguito

EN 301489-1:V2.2.3
EN 301489-17:V3.2.4
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007+A1:2011
2CHC700027D4601:2022-06-20

EN 300328:V2.2.2
EN 62479:2010
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN IEC 63000:2018

Signed for and on behalf of

Unterzeichnet für und im Namen von / Signé par et au nom de / Firmato in vece e per conto di

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 2022-07-13

Milan Kozák
Design Manager

Václav Svatoš (14. 7. 2022 07:51 GMT+2)

Václav Svatoš
Quality and OPEX Manager



Document No.: **2CHC663073X9901**

Sídlo firmy/ Headquarters:

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

Poštovní adresa/ Postal Address:

ABB s.r.o.
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

Fakturační adresa/ Invoicing Address:

ref. ABB s.r.o.
c/o ABB Business
Services GmbH
68129 Mannheim
Germany

Další údaje/ Other details:

Tel.: +420 234 322 110
Fax: +420 234 322 191
IČO: 49682563
DIČ: CZ49682563

Bankovní spojení/ Bank details:

Deutsche Bank Aktiengesellschaft Filiale Prag,
organizační složka
Číslo účtu CZK: 3161400009/7910
Číslo účtu EUR: 3161400105/7910
Číslo účtu USD: 3161400308/7910



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce:

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

Factory:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

Předmět prohlášení:

Friends of Hue Smart Switch, 2.4 GHz IEEE 802.15.4 radio standard, IP20
Type: 6221 (see ANNEX with Product list)

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie:

RED Directive / RED Richtlinie / Directive RED / Direttiva RED
No. 2014/53/EU

RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS
No. 2011/65/EU incl. 2015/863/EU

Odkazy na příslušné harmonizované normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se shoda prohlašuje:

EN 301489-1:V2.2.3
EN 301489-17:V3.2.4
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007+A1:2011
2CHC700027D4601:2022-06-20

EN 300328:V2.2.2
EN 62479:2010
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN IEC 63000:2018

Podepsáno za a jménem:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 2022-07-13

Milan Kozák
Design Manager

Václav Svatoš (14. 7. 2022 07:51 GMT+2)

Václav Svatoš
Quality and OPEX Manager



Document No.: 2CHC663073X9901

**Sídlo firmy/
Headquarters:**

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

**Poštovní adresa/
Postal Address:**

ABB s.r.o.
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

**Fakturační adresa/
Invoicing Address:**

ref. ABB s.r.o.
c/o ABB Business
Services GmbH
68129 Mannheim
Germany

**Další údaje/
Other details:**

Tel.: +420 234 322 110
Fax: +420 234 322 191
IČO: 49682563
DIČ: CZ49682563

**Bankovní spojení/
Bank details:**

Deutsche Bank Aktiengesellschaft Filiale Prag,
organizační složka
Číslo účtu CZK: 3161400009/7910
Číslo účtu EUR: 3161400105/7910
Číslo účtu USD: 3161400308/7910



EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu:

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

Factory:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

Predmet vyhlásenia:

Friends of Hue Smart Switch, 2.4 GHz IEEE 802.15.4 radio standard, IP20
Type: 6221 (see ANNEX with Product list)

Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie:

RED Directive / RED Richtlinie / Directive RED / Direttiva RED
No. 2014/53/EU

RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS
No. 2011/65/EU incl. 2015/863/EU

Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa vyhlasuje zhoda:

EN 301489-1:V2.2.3
EN 301489-17:V3.2.4
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007+A1:2011
2CHC700027D4601:2022-06-20

EN 300328:V2.2.2
EN 62479:2010
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN IEC 63000:2018

Podpísané za a v mene:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 2022-07-13

Milan Kozák
Design Manager

Václav Svatoš (14. 7. 2022 07:51 GMT+2)

Václav Svatoš
Quality and OPEX Manager



Document No.: **2CHC663073X9901**

**Sídlo firmy/
Headquarters:**

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

**Poštovní adresa/
Postal Address:**

ABB s.r.o.
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

**Fakturační adresa/
Invoicing Address:**

ref. ABB s.r.o.
c/o ABB Business
Services GmbH
68129 Mannheim
Germany

**Další údaje/
Other details:**

Tel.: +420 234 322 110
Fax: +420 234 322 191
IČO: 49682563
DIČ: CZ49682563

**Bankovní spojení/
Bank details:**

Deutsche Bank Aktiengesellschaft Filiale Prag,
organizační složka
Číslo účtu CZK: 3161400009/7910
Číslo účtu EUR: 3161400105/7910
Číslo účtu USD: 3161400308/7910



EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar:

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

Factory:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

Erklæringens genstand:

Friends of Hue Smart Switch, 2.4 GHz IEEE 802.15.4 radio standard, IP20
Type: 6221 (see ANNEX with Product list)

Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning:

RED Directive / RED Richtlinie / Directive RED / Direttiva RED
No. 2014/53/EU

RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS
No. 2011/65/EU incl. 2015/863/EU

Referencer til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med:

EN 301489-1:V2.2.3
EN 301489-17:V3.2.4
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-4:2007+A1:2011
2CHC700027D4601:2022-06-20

EN 300328:V2.2.2
EN 62479:2010
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN IEC 63000:2018

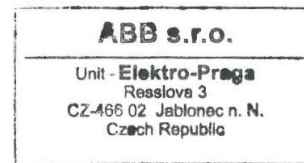
Underskrevet for og på vegne af:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 2022-07-13

Milan Kozák
Design Manager

Václav Svatoš (14. 7. 2022 07:51 GMT+2)

Václav Svatoš
Quality and OPEX Manager



Document No.: 2CHC663073X9901

Sídlo firmy/
Headquarters:

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

Poštovní adresa/
Postal Address:

ABB s.r.o.
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

Fakturační adresa/
Invoicing Address:

ref. ABB s.r.o.
c/o ABB Business
Services GmbH
68129 Mannheim
Germany

Další údaje/
Other details:

Tel.: +420 234 322 110
Fax: +420 234 322 191
IČO: 49682563
DIČ: CZ49682563

Bankovní spojení/
Bank details:

Deutsche Bank Aktiengesellschaft Filiale Prag,
organizační složka
Číslo účtu CZK: 3161400009/7910
Číslo účtu EUR: 3161400105/7910
Číslo účtu USD: 3161400308/7910



ANNEX with Product list

Type number for complete switch (including frame)	Design code							Order code	Additional information
	A /Tango®/	B /BJE design/	E /Element®/	F /Time® (Arbo)/	M /Neo® (Tech)/	K /Decento®/	H /Levit® (M)/		
6221x-C01000 .	X	-	-	-	-	-	X	2CHx620100C....	2 gang smart switch

Example of designation:

6221	A	-	C	01000	B
Type Range	Design Code		A-Semifinal Product C-Final Product	Variant	Colour code:

DESIGN OF FRAME

Tango®	3901A-B10.	3901A-B20.	3901A-B30.	3901A-B40.	3901A-B50.	3901A-B21.	3901A-B31.	3901A-B41.	
Levit®, Levit®M	3901H-A05010.	3901H-A05020.	3901H-A05030.	3901H-A05040.	3901H-A05050.				Horizontal or vertical installation

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 2022-07-13

Milan Kozák
Design Manager

Václav Svatoš (14. 7. 2022 07:51 GMT+2)

Václav Svatoš
Quality and OPEX Manager



Document No.: **2CHC663073X9901**

**Sídlo firmy/
Headquarters:**

ABB s.r.o.
Vyskočilova 1561/4a
140 00 Praha 4
Czech Republic

**Poštovní adresa/
Postal Address:**

ABB s.r.o.
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic

**Fakturační adresa/
Invoicing Address:**

ref. ABB s.r.o.
c/o ABB Business
Services GmbH
68129 Mannheim
Germany

**Další údaje/
Other details:**

Tel.: +420 234 322 110
Fax: +420 234 322 191
IČO: 49682563
DIČ: CZ49682563

**Bankovní spojení/
Bank details:**

Deutsche Bank Aktiengesellschaft Filiale Prag,
organizační složka
Číslo účtu CZK: 3161400009/7910
Číslo účtu EUR: 3161400105/7910
Číslo účtu USD: 3161400308/7910