



## 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**

### Object of declaration

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

**Type: 3558 Variant+ (see ANNEX with Product list)**  
**Switches, surface type, 10A, 10AX, 250V AC, SBL 100W, IP 54**

### The object of the declaration is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation

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

**2014/35/EU - Low Voltage Directive / Niederspannungsrichtlinie / Directive basse tension / Direttiva Bassa Tensione**  
**2011/65/EU - RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS**

### 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 60669-1:2018**  
**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, 24.03.2025**

Milan Kozák (24. 3. 2025 09:42 GMT+1)

**Milan Kozák**  
Design Manager

Václav Svatoš (24. 3. 2025 09:25 GMT+1)

**Václav Svatoš**  
Quality and OPEX Manager



Document No.: **2CHC663037X9901, Rev C**

#### 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

Předmět prohlášení:

Typ: 3558 Variant+ (viz. příloha ANNEX se seznamem Produktů)  
Spínače pro povrchovou montáž, 10A, 10AX, 250V AC, SBL 100W, IP 54

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

2014/35/EU - Elektrická zařízení nízkého napětí (LVD)  
2011/65/EU - Omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (ROHS)

Odkazy na příslušné harmonizované či určené normy, které byly použity, nebo na jiné technické specifikace, na jejichž základě se posoudila shoda všech výrobků uváděných na trh:

ČSN EN 60669-1 ed.3:2018  
ČSN EN IEC 63000:2019

Podepsáno za a jménem:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 24.03.2025

Milan Kozák (24. 3. 2025 09:42 GMT+1)

**Milan Kozák**  
Design Manager

Václav Svatoš (24. 3. 2025 09:25 GMT+1)

**Václav Svatoš**  
Quality and OPEX Manager



Document No.: 2CHC663037X9901, Rev C

**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

Predmet vyhlásenia:

Type: 3558 Variant+ (viz. príloha ANNEX so zoznamom produktov)  
Spínače pro povrchovou montáž, 10A, 10AX, 250V AC, SBL 100W, IP 54

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

2014/35/EU - Elektrické zariadenia nízkeho napätia (LVD)  
2011/65/EU - Obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických zariadeniach a elektronických zariadeniach (RoHS)

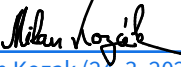
Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo odkazy na iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa vyhlasuje zhoda:

EN 60669-1:2018  
EN IEC 63000:2018


Podpísané za a v mene:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 24.03.2025



  
Milan Kozák (24. 3. 2025 09:42 GMT+1)

Milan Kozák  
Design Manager

  
Václav Svatoš (24. 3. 2025 09:25 GMT+1)

Václav Svatoš  
Quality and OPEX Manager

Document No.: 2CHC663037X9901, Rev C

**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

Erklæringens genstand:

Type: 3558 Variant+ (see ANNEX with Product list)  
Switches, surface type, 10A, 10AX, 250V AC, SBL 100W, IP 54

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

2014/35/EU - Lavspændingsdirektivet  
2011/65/EU - RoHS-direktiv

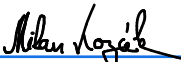
Referencer til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med:

EN 60669-1:2018  
EN IEC 63000:2018


Underskrevet for og på vegne af:

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 24.03.2025



  
Milan Kozák (24. 3. 2025 09:42 GMT+1)

Milan Kozák  
Design Manager

  
Václav Svatoš (24. 3. 2025 09:25 GMT+1)

Václav Svatoš  
Quality and OPEX Manager

Document No.: 2CHC663037X9901, Rev C

**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	Ratings	Pattern number	Additional information
3558N-C01510. 3558N-C01540.	10AX, 250V AC, SBL 100W	1	
3558N-C06510. 3558N-C06540.	10AX, 250V AC, SBL 100W	6	
3558N-C07510. 3558N-C07540.	10AX, 250V AC, SBL 100W	7	
3558N-C86510. 3558N-C86540.	10A, 250V AC	6/0 (1/0)	With neutral terminal.
3558N-C25511. 3558N-C25541.	10AX, 250V AC, SBL 100W	6S, 6So (1S,1So)	With transparent lens.
3558N-C07511. 3558N-C07541.	10AX, 250V AC, SBL 100W	7So	With transparent lens.
3558N-C86511. 3558N-C86541.	10A, 250V AC	6/0S, 6/0So (1/0S,1/0So)	With neutral terminal, with transparent lens.
3558N-C25512. 3558N-C25542.	10AX, 250V AC, SBL 100W	6S, 6So (1S,1So)	With transparent lens and labelling field.
3558N-C91512. 3558N-C91542.	10A, 250V AC	1/0S, 1/0So	With neutral terminal, with lens and labelling field.
3558N-C02512. 3558N-C02542.	10AX, 250V AC, SBL 100W	2S	With red lens and labelling field, lamp 3916-22221 included.
3558N-C05510. 3558N-C05540.	10AX, 250V AC, SBL 100W	5	
3558N-C05210. 3558N-C05240.	10AX, 250V AC, SBL 100W	6+6	
3558N-C87510. 3558N-C87540.	10A, 250V AC	1/0+1/0	
3558N-C88510. 3558N-C88540.	10A, 250V AC	1/0+1/0	Jalousie switch with blocking.
3558N-C89510. 3558N-C89540.	10AX, 250V AC, SBL 100W	1+1	Jalousie switch with blocking.

Example of designation: 3558N-C06510 B

3558	N	-	C	06	510	B
Type Number	Design Code		C- Final Product A-Semifinal Product	Pattern Number	51x – one entry 54x – four entries	Colour Index

**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

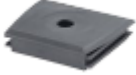


**Další údaje/  
Other details:**

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

## ACCESSORIES

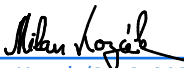
Picture	Type	Colour index "x"	Additional information
	ND3558-G102 x	B - white S - grey M - blue	For cable ø 4,5-13mm.
	ND3558-G102/1 x	B - white S - grey M - blue	Without hole.
	3903N-A04540 x	B - white S - grey M - blue	Only for usage with type range 3558 Variant+.

## LAMPS

Picture	Type	Ratings	Colour light	Colour of casing	Additional information
	3916-12221	0.5mA, 250V AC	ORANGE	BLUE	FOR SWITCH PATTERN NUMBER „S, So“
	3916-12222		GREEN	GREY	
	3916-12223		BLUE	VIOLET	
	3916-22221	1mA, 250V AC	ORANGE	GREEN	FOR SWITCH PATTERN NUMBER „S“

ABB s.r.o., unit Elektro-Praga, Jablonec nad Nisou, 24.03.2025



  
Milan Kozák (24. 3. 2025 09:42 GMT+1)

**Milan Kozák**  
Design Manager

  
Vaclav Svatos (24. 3. 2025 09:25 GMT+1)

**Václav Svatoš**  
Quality and OPEX Manager

Document No.: **2CHC663037X9901, Rev C**

**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