

**Spínače; Włączniki;Switches  
3557G- A..940.****(SK) Domové spínače v zapustenom vyhotovení s krytím IP44**

Prístroj je určený na kompletizáciu s rámom dizajnového radu s označením 3901J a 3901G (aj do viacnásobných typov).

**(PL) Włączniki domowe w wersji podtynkowej z kryciem IP44.**

Urządzenie jest przeznaczone do kompletacji z ramką z gamy wzorów oznaczonej 3901J i 3901G (również do typów wielokrotnych).

**(GB) Domestic flush-mounted switches with IP44 protection.**

The device is designed for the completion with a frame of design series 3901J and 3901G (including multiple types).

**(CZ) Domovní spínače v provedení zapuštěném s krytím IP44.**

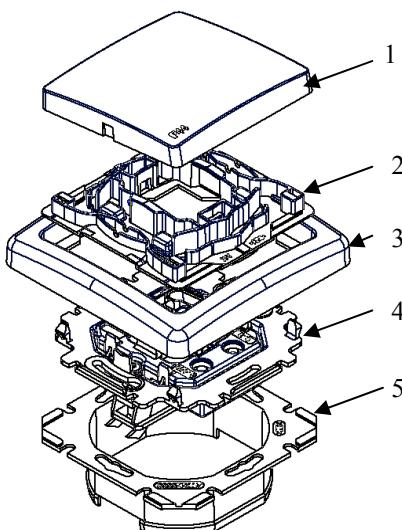
Přístroj určen ke kompletaci s rámečkem designové řady s označením 3901J a 3901G (i do vícnásobných typů).



**ABB s.r.o.  
Elektro-Praga**

Resslova 3  
466 02 Jablonec n. N.  
Czech Republic  
<http://www.abb.cz/electropraga>

Tel.: +420-483364111  
Fax: +420-483364159  
E-mail: [epj.jablonec@cz.abb.com](mailto:epj.jablonec@cz.abb.com)

**Obr. 1, Fig. 1**

1. Plastová páčka, przycisk plastikowy, plastic rocker, plastová páčka
2. Krycia doska, płyta kryjąca, covering plate, , kryci deska
3. Rámček , ramka, frame, rámeček
4. Prístroj, urządzenie, mechanism, urządzenie, přístroj
5. Tesniaca manžeta, pierścień uszczelniający, gasket, těsnící manžeta

**NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽITIE****(SK)**

Tieto prístroje sú určené na inštaláciu v priestoroch, kde je elektrická inštalácia vystavená pôsobeniu vlhka, prípadne vody (ale len do miery stanovenej krytím IP44 - ochrana proti striekajúcej vode - ČSN EN 60529).

**UPOZORNENIE**

Montáž a pripojenie môže vykonať iba pracovník so zodpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou.

Pred začatím inštalácie vždy odpojte sieťové napätie!

**PODMIENKY MONTÁŽE**

Montáž sa vykonáva do plastových elektroinstalačných škatúľ zapustených do omietky s rozstupmi upevňovacích skrutiek 60 mm. Prístroje vybavené upevňovacími úchytkami je možné inštalovať aj do škatúľ určených pre zúbkovanie vyhotovenie. Spínač (obr. 1) splňa uvedené krytie len pri montáži **na zvislú, hladkú a neporéznu plochu**. Na inej ako uvedenej ploche nie je možné dosiahnuť stupeň krytia IP44.

**MONTÁŽ**

Do plastovej inštaláčnej škatule vložte tesniacu manžetu, orientácia – viz obrázok (obdĺžnikové výseky pri upevňovacích úchytkách), prevlečte ňou požadované vodiče a riadne ich pripojené do príslušných svorek prístroja. Prístroj vložte na plochu tesniacej manžety tak, aby bol zaistený v jej tvorovanej prieblíbine a upevnenie ho dvomi skrutkami (nie sú dodávané s prístrojom), prípadne upevňovacími úchytkami. Na prístroj nasadte kryt, zaistujúci krytie proti vode a vlastnému plastovému páčku orientovanú nápisom IP44 nadol.

Výrobek je v súlade so zákonom 22/97 Z.z.. a jeho novelou 71/00 Z.z.

**INSTRUKCJA MONTAŻOWA****I UŻYTKOWANIA****(PL)**

Urządzenia te są przeznaczone do instalacji w pomieszczeniach, w których instalacja elektryczna jest narażona na działanie wilgoci, ewentualnie wody (ale tylko w stopniu odpowiadającym kryciu IP44 – ochrona przed pryskającą wodą).

**UWAGA**

Montaż i podłączenie może przeprowadzać wyłącznie pracownik z odpowiednimi kwalifikacjami elektrotechnicznymi.

Przed rozpoczęciem instalacji zawsze odłączyć napięcie sieci!

**WARUNKI MONTAŻU**

Montaż przeprowadza się do podtynkowych puszek instalacyjnych z tworzywa z rozstawem śrub mocujących 60 mm. Urządzenia z żabkami można instalować również do puszek przeznaczonych do wersji z żabkami. Stopień krycia włącznika (rys.1) odpowiada podanemu tylko pod warunkiem instalacji **na pionowej, gładkiej i nieporowanej powierzchni**. W razie powierzchni innej, niż podana, nie można uzyskać stopnia krycia IP44.

**MONTAŻ**

Do puszki instalacyjnej włożyć uszczelkę, orientację patrz rysunek (prostokątne wycięcia na żabkach), przewleć potrzebne przewody i należycie je umocować w odpowiednich zaciskach urządzenia. Urządzenie włożyć na powierzchnię uszczelki tak, aby było prowadzone w jej wylotczaniu i umocować dwoma śrubami (nie są dostarczane z urządzeniem), ewentualnie żabkami. Na urządzenie nasadzić płytę kryjącą zapewniającą ochronę przed wodą i przycisk z tworzywa orientowany napisem IP44 w dół.

Wyrób spełnia wymagania ustawy 22/97DzU. i jej noweli 71/00 DzU.

**INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION AND OPERATION****(GB)**

These devices are designed to be installed in areas where the wiring is exposed to dampness or even to water (but only to the extent determined by degree IP44 - protection against splashing water).

**CAUTION**

The installation and connection may only be performed by an employee with adequate electrical qualifications. Before the start of installation always disconnect the mains voltage!

**INSTALLATION CONDITIONS**

The product shall be installed in plastic mounting boxes, flush-mounted in the plaster, with an attachment screws spacing of 60 mm. The devices are fitted with claws and thus they can be installed even in mounting boxes intended for the clawed design. The switch (Fig. 1) meets the specified protection only if installed on **vertical, smooth and non-porous surface**. For other surfaces the protection degree IP44 cannot be achieved.

**INSTALLATION**

Put the sealing sleeve in the plastic mounting box, directed according to the picture (rectangular cutouts at the claws), run through the required wires and attach them properly to the terminals of the device. Lay the device on the surface of the sealing sleeve so that it is fixed in the sleeve's shape indent and fix it using two screws (not supplied with the device) or the claws. Put the covering plate, providing the protection against water, and the plastic rocker (with the "IP44" text downwards) on the device.

The product complies with Act 22/97 Coll., as amended by Act 71/00 Coll.

**NÁVOD K MONTÁŽI A POUŽITÍ****(CZ)**

Tyto přístroje jsou určeny pro instalaci v prostorách, kde je elektrická instalace vystavena působení vlhka, popřípadě vody (avšak pouze do míry stanovené krytím IP44 - ochrana proti stříkající vodě dle ČSN EN 60529).

**UPOZORNĚNÍ**

Montáž a připojení smí provádět pouze pracovník s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.

Před zahájením instalace vždy odpojte sítové napětí!

**PODMÍNKY MONTÁŽE**

Montáž se provádí do plastových elektroinstalačních krabic zapuštěných do omítky o rozteči upevňovacích šroubů 60 mm. Přístroje jsou vybavené drápkami a je tedy možné je inštalovat i do krabic určených pro drápkové provedení. Spínač (obr.1) splňuje uvedené krytí pouze při montáži **na svislou, hladkou a neporéznou plochu**. Pro jinou než uvedenou plochu nelze stupně krytí IP44 dosáhnout.

**MONTÁŽ**

Do plastové instalacní krabice vložte těsnící manžetu, orientaci viz obrázek (obdélníkové výseky u drápků), provlékněte požadované vodiče a rádne je připevněte do příslušných svorek přístroje. Přístroj vložte na plochu těsnící manžety tak, aby byl aretován v jejím tvarovém prolohu a upevněte dvěma šrouby (nejsou dodávány s přístrojem), popřípadě drápkami. Na přístroj nasadte krycí desku, zajišťující krytí proti vodě a vlastní plastovou páčku orientovanou nápisem IP44 dolů.

Výrobek je v souladu se zákonem 22/97 Sb. a jeho novelou 71/00 Sb.