

# Návod na instalaci výrobků ABB s.r.o., Elektro-Praga

Tento návod platí pro:

Zásuvka 45x45 s ochrannými kontakty obj. č. 5525N-C03357 .

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



**ABB**

ABB s.r.o.  
Elektro-Praga   
Resslova 3  
466 02 Jablonec n. N.  
Czech Republic  
<http://www.abb-epj.cz>

N-EIM (1-2015/02)

Tel.: +420 483 364 111

Fax: +420 483 364 159

E-mail: [epj.jablonec@cz.abb.com](mailto:epj.jablonec@cz.abb.com)

## 1. DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

Zásuvky 5525N-C03357 . jsou přístroje pracující s napětím 230 V AC, tj. napětím životu nebezpečným.

### TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Jmenovité napětí: 250 V stř.

Jmenovitý proud : 16 A

Krytí IP 20

Jmenovitá nejvyšší teplota prostředí 40°C

*Není dovoleno užívat přístroje jinak, než je určeno, nebo na jiná vyšší napětí, než je předepsáno.*

*Je zakázáno používat elektroinstalační přístroje tam, kde by mohlo dojít při užívání k jejich zaplavení, zastříkání vodou nebo kde by vlivem nadměrné prašnosti byla snížena jejich funkčnost a bezpečnost.*

## 2. POPIS VÝROBKU

- Zásuvky 5525N-C03357 . jsou modulárního provedení o půdorysném rozměru 45x45 mm.
- Svorky přístrojů jsou určeny pro tuhé plné vodiče a slané vodiče. Přístroje mají šroubové svorky, které jsou určeny pro vodiče o průřezu 1,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> Cu.
- Délka odizolování připojovaných vodičů je uvedena na přístroji.
- Označení svorek odpovídá jejich funkci v elektrickém obvodu.
- Upevňování přístrojů do krabic nebo kanálů se provádí zacvaknutím čtyř pružných elementů do profilu nosného zařízení.
- Vložením a zašroubováním vrchního krytu zásuvky se tyto pružné elementy zajistí v poloze nedovolující vyjmutí nebo vytržení zásuvky ze základny .

## 3. POPIS FUNKCE

Zásuvky jsou určeny k montáži do podlahových krabic, podparapetních kanálů, a speciálních krabic, adaptérů a třmenů uzpůsobených pro fixaci zásuvek rozměru 45x45 mm zacvaknutím do přesně uzpůsobeného nosného průběžného profilu šíře 45 mm, nebo čtvercových „oken“ 45x45mm. Zásuvky lze instalovat v řadách tak, jak to dovoluje instalační kanál nebo krabice a vzájemně průběžně propojovat.

## 4. BEZPEČNOST

Zásuvku není dovoleno opravovat nebo zasahovat do její konstrukce.

Zásuvku neinstalujte v blízkosti tepelných zdrojů.

Zásuvku neinstalujte v blízkosti vodních zdrojů (umyvadla, vany, kohoutky, sprcha), kde by při běžném používání těchto zdrojů mohlo dojít k postříkání vodou!!!!

Dojde-li k poškození výrobku (např. prasknutí krytu, ohnutí ochranného kolíku apod.) vlivem nesprávné instalace či zacházení, nesmí být již výrobek nadále používán!!!

## 5. ZÁRUKA

Bezpečná funkce přístroje je garantována pouze pokud je správně připojen a jsou-li dodržovány zásady uvedené v kapitole 4. BEZPEČNOST.

## 6. ÚDRŽBA PŘÍSTROJŮ

Údržba mechanických a elektrických částí přístrojů není nutná. Jakékoliv úpravy, které by porušily funkčnost a bezpečnost přístrojů, jsou zakázány.

Kryty otírejte jemnou prachovkou. Znečištěné kryty lze po jejich demontáži, nebo odpojení přístroje zásuvky od elektrické sítě otřít mírně vlhkou utěrkou navlhčenou slabým mýdlovým roztokem a poté suchou prachovkou. Kryty přístrojů nikdy neotírejte ani neumývejte drsnými čisticími utěrkami ani přípravky, které obsahují ostré pevné části. Nepoužívejte agresivní chemické látky (benzín, aceton apod.).

## 7. LIKVIDACE

Informace o způsobu využití nebo odstranění nespotebovaných částí výrobků ( viz § 10 odst. 3 zákona o odpadech). Plastové části výrobků (kryt zásuvky a sokl lze demontovat za pomoci nástroje) se zařazují, v souladu s Katalogem odpadů, jako odpad pod katalogovým číslem 070213 plastový odpad, kategorie "ostatní odpad". Spotřebitel tento odpad odkládá do nádob na tříděný komunální odpad (k materiálovému využití) - plasty. Ostatní části výrobků se zařazují, v souladu s Katalogem odpadů, jako odpad pod katalogovým číslem 200301 Směsný komunální odpad, kategorie "ostatní odpad". Spotřebitel tento odpad odkládá do nádob na směsný komunální odpad k odstranění na skládce.

Zpětný odběr obalů od konečného spotřebitele má společnost zajištěn smlouvou

s firmou EKOKOM a.s. pod klientským číslem EK-F00990002.

## 8. INFORMACE O VÝROBCÍCH

Další informace o výrobcích společnosti ABB s.r.o., Elektro-Praga jsou dostupné na internetovém portálu [www.abb-epj.cz](http://www.abb-epj.cz) a v tištěném Katalogu domovního elektroinstalačního materiálu vydávaném touto společností.

### Adresa společnosti:

ABB s.r.o., Elektro-Praga

Resslova 3

466 02, Jablonec nad Nisou

Tel: 483 364 111

Fax: 483 364 159

E-mail: [epj.jablonec@cz.abb.com](mailto:epj.jablonec@cz.abb.com)