

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

Tento návod platí pro:

Zásuvka 45x45 (Profil 45) s ochranným kolíkem
obj. č. 5525N-C023.7 .

ABB s.r.o.
Elektro-Praga



ABB s.r.o.
Elektro-Praga
Resslova 3
466 02 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
<http://www.abb.cz/elektropraga>

N-5525N-C023x7 (1A-2010/03)

Tel.: +420 483 364 111
Fax: +420 483 364 159
E-mail: ep.jablonec@cz.abb.com

1. DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

Zásuvky 5525N-C023.7 . jsou přístroje pracující s napětím 230 V AC, tj. na-
pětím života nebezpečným.

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. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Jmenovité napětí: 250 V AC
Jmenovitý proud : 16 A
Krytí: IP 20
Jmenovitá nejvyšší teplota prostředí: 40 °C

3. POPIS VÝROBKU

- Zásuvky 5525N-C023.7 . jsou modulárního provedení o půdorysném roz-
měru 45x45 mm.
- Svorky přístrojů jsou určeny pro tuhé plné vodiče a slané vodiče. Pří-
stroje mají šroubové svorky, které jsou určeny pro vodiče o průřezu 1 až
2,5 mm² 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 ele-
menty zajistí v poloze nedovolující vyjmutí nebo vytržení zásuvky ze zá-
kladny .

4. POPIS FUNKCE

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

5. 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!

6. ZÁRUKA

Bezpečná funkce přístroje je garantována pouze pokud je správně připojen
a jsou-li dodržovány zásady uvedené v kapitole 5. BEZPEČNOST.

7. ÚDRŽBA PŘÍSTROJŮ

Údržba mechanických a elektrických částí přístrojů není nutná.

Jakékoliv úpravy, které by porušily funkčnost a bezpečnost přístrojů, jsou za-
kázané.

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 čistícími utěrkami ani
přípravky, které obsahují ostré pevné části.

Nepoužívejte agresivní chemické látky (benzín, aceton apod.).

8. 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 nástro-
je) 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 využi-
tí) – 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 od-
pad k odstranění na skládce.

Zpětný odběr obalů od konečného spotřebitele má společnost ABB s.r.o. za-
jištěn smlouvou s firmou EKOKOM a.s. pod klientským číslem EK-F00990002.

9. INFORMACE O VÝROBCÍCH

Další informace o výrobcích společnosti ABB s.r.o., Elektro-Praga jsou do-
stupné na internetovém portálu www.abb.cz/elektropraga a v tištěném Kata-
logu domovního elektroinstalačního materiálu vydávaném touto společností.