Katalógový list

Bezhotovostný automat na spoplatnenie vstupu

PAD C2.0; PAD C2.0 INV

Automaty série PAD C2 (ďalej len PAD) slúžia na odblokovanie (odomknutie) dvoch dverí alebo turniketu pomocou bezkontaktnej platby alebo mobilnej (NFC) platby. PADy sú vybavené elektronikou s možnosťou pripojenia vzdialenej podpory (za poplatok) s rozšírenými funkciami – napr. zber dát, prehľady transakcií, grafické výstupy, zasielanie informačných e-mailov, chybových hlásení a iné. Typ platobného terminálu závisí od dohody medzi bankou a používateľom, preto nie je súčasťou dodávky. Platobný terminál si dodáva používateľ. Typovo pripravený pre platobný terminál Ingenico Self 2000. Na plnú funkčnosť je potrebné pripojenie na internet.



PAD C2.0

Automat PAD sa používa na miestach, kde je potrebné otvárať vstupné dvere za poplatok, napr. bezobslužné platené WC. Zaplatením platobnou kartou sa odblokuje elektrický zámok a dvere možno otvoriť. Pri platbe kartou automat prostredníctvom bezkontaktného platobného terminálu odpočíta nastavenú sumu z účtu platiaceho.

Automat dodávame aj vo verzii PAD C2 INV, ktorá je navyše vybavená eurokľúčom na bezplatný vstup osôb so zdravotným postihnutím.

PAD nesmie byť vystavený priamemu kontaktu s dažďom. Je nevyhnutné zabezpečiť jeho ochranu pred dažďovou vodou zodpovedajúcim spôsobom.

Na tento účel odporúčame použiť originálny ochranný doplnok – **striešku k vstavanej verzii PAD X.0** s kódom produktu **SPAD X.0**, ktorú možno objednať spolu s PADom alebo samostatne.



PAD C2.0 INV

AZP Brno s.r.o.
U Sýpky 555, CZ-664 61 Rajhradice
tel +420 545 428 911
mob +420 602 570 068
IČ 46973150 | DIČ CZ46973150
KOS v Brně – oddíl C, vložka 7425
e-mail azp@azp.cz
www.azp.cz

PAD možno nastaviť do dvoch funkčných režimov:

- Bez blokovania dverí – toto nastavenie sa používa, ak automat ovláda spoločný vstup do sociálnych zariadení a dvere sa otvoria vždy po úhrade požadovanej sumy.
- S blokovaním dverí – toto nastavenie sa používa, ak automat ovláda vstup do 1 kabínky a pri jej obsadení musí byť vstup blokovaný.


SPAD X.0

Na požiadanie môže byť automat PAD vybavený:

- Čítačkou RFID kariet s možnosťou priradenia funkcie kariet – voľný/zamestnanecký vstup, uzavretie dávky.

Terminál na platbu platobnými kartami

Prevádzkovateľ terminálu PAD musí so svojou bankou overiť, aký typ platobného terminálu banka podporuje. Typovo je pripravený pre Ingenico Self 2000. Každá banka podporuje iný typ a pred objednaním je potrebné určiť konkrétny typ platobného terminálu. Na uvedenie automatu do prevádzky je preto nevyhnutné vopred vyjasniť podmienky s bankou prevádzkovateľa. Podľa dodaných podkladov pripravíme automat na inštaláciu platobného terminálu. Terminál si dodá používateľ a doručí ho do sídla AZP. AZP vykoná inštaláciu a uvedenie platobného terminálu do prevádzky s konkrétnym typom automatu série PAD. Následne montážna firma namontuje automat do objektu prevádzkovateľa. Poplatky spojené s prevádzkou terminálu závisia od podmienok jednotlivých bánk a nie sú súčasťou dodávky automatu.

PAD C2.0 INV

Automat PAD C neprijíma mince, ale iba platby platobnou kartou, čím sa predchádza riziku poškodenia automatu pri pokuse o odcudzenie hotovosti.

Kompletná dodávka:

- Nerezová skriňa
- Elektronika
- Príprava na osadenie platobným terminálom pre bankové karty, typ podľa zadania prevádzkovateľa, odporúčaný Ingenico SELF 2000
- Pri vyhotovení INV – zámok na eurokľúč na bezplatný vstup osôb so zdravotným postihnutím
- SPAD X.0 strieška k vstavanej verzii PAD X.0 (na objednávku)

Typové vyhotovenia:

- PAD C2.0 Vstavaný platobný automat na otváranie dvoch dverí - 12V, 50 Hz
- PAD C2.0 INV Vstavaný platobný automat na otváranie dvoch dverí s eurokľúčom na bezplatný vstup osôb so zdravotným postihnutím - 12V, 50 Hz

Technické údaje

- Čas zopnutia výstupu: 1 ÷ 3600 s
- Napájacie napätie: 12 V, 50 Hz
- Príkon platobného automatu: 30 VA, pri otváraní dverí 36 VA
- Zaťaženie napäťového výstupu: Podľa použitého zdroja, max. 0,6 A.
- Odporúčaný zdroj napätia: ZAC 1/50
- Teplota okolia: -20 ÷ 70°C – nutná ochrana pred dažďom
- Materiál: Nehrdzavejúca oceľ AISI 304, brúsený povrch.

Požiadavky

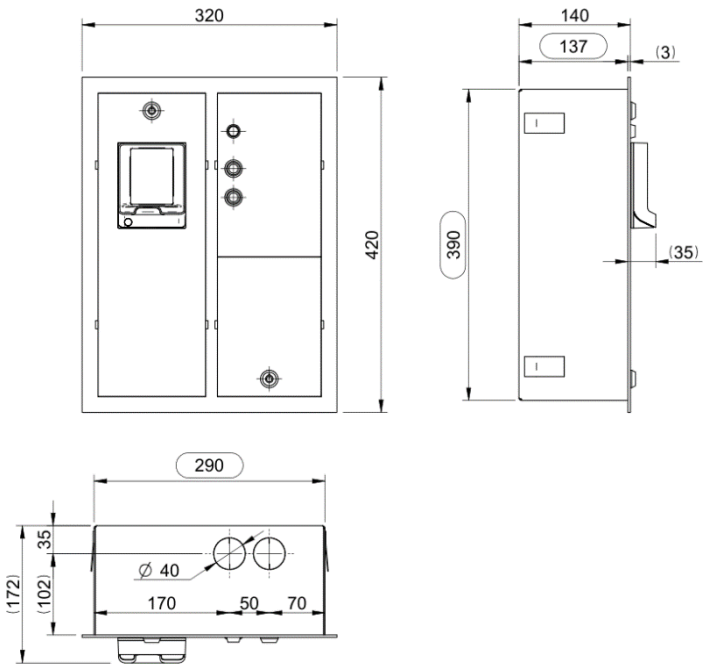
Podrobnejšie schémy a informácie nájdete v ponukovom výkrese ku konkrétnemu typu PADu.

1) Pripravená nika na zabudovanie: 300 × 400 × 140(+20/-0) mm
2) OHYBNÁ CHRÁNIČKA(-Y), vonkajší priemer MAX. ⌀ 40 mm – polohy podľa výkresu.
3) Napájací kábel 12 V AC zo zdroja (ZAC 1/50), ľubovoľná dvojlinka s prierezom vodiča 0,5 - 1 mm2, napr. CYSY 2 x 0,75.
4) Pripojenie dverných kontaktov – ľubovoľné dve dvojlinky s prierezom vodiča 0,35 - 1 mm2 (napr. V03VH-H 2 x 0,35 rč CYH) – iba pre verziu s blokovaním dverí.
5) Kábel medzi automatom a dvernými zámkami (prípadne aj magnetickým spínačom), ľubovoľné dve dvojlinky s prierezom vodiča 0,35 - 1 mm2 (napr. V03VH-H 2 x 0,35 bč CYH
6) Pripojenie na internet podľa miestnych podmienok (vedené chráničkou s napájaním alebo samostatne):
    a. Káblový internet – štandard.
    Zákazník zabezpečí UTP pripojenie s konektorom RJ45 (chránička min. Ø 30).

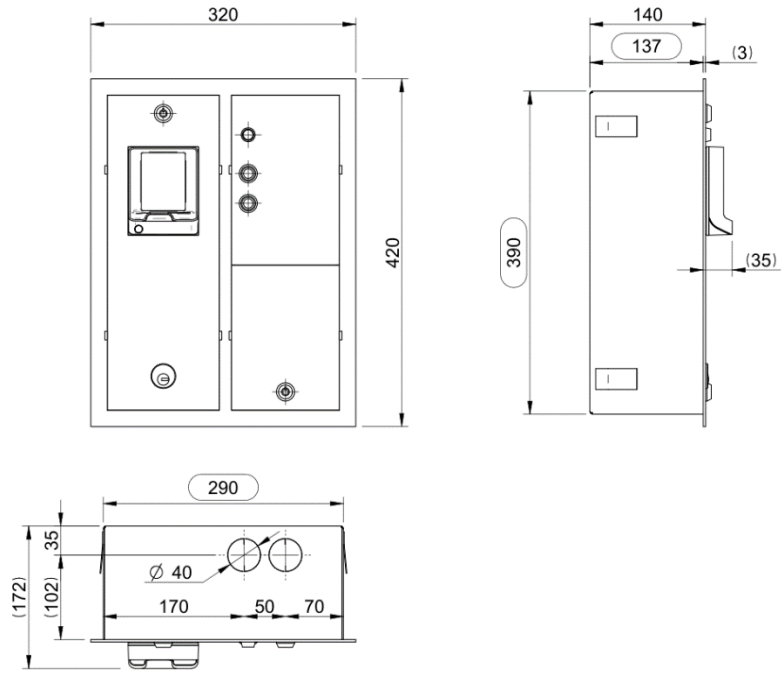
    b. Alternatívne pripojenie:
    LTE
    Dátový router s externou anténou dodá AZP Brno.
    Zákazník zabezpečí dátovú SIM kartu s deaktivovaným PINom.
    Veľkosť SIM karty – štandardná SIM alebo menšia + adaptér.
    Pripraviť trasu kábla externej antény: vodiaca šnúrka v chráničke.
    Samolepiacu anténu umiestniť v dosahu 6 m kábla od zariadenia.
7) Elektrický dverný zámok na 12 V AC alebo 230 V AC (iné napätie: samostatný zdroj zabezpečí zákazník). Na spínanie zámku na 230 V AC dodať externé relé s cievkou na 12 V AC.

Schéma

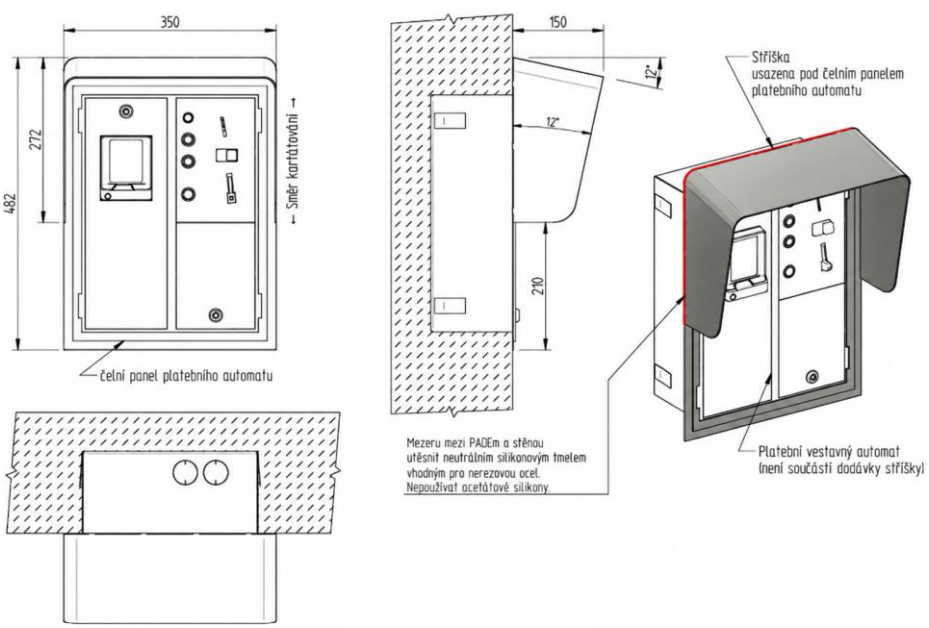
PAD C2.0



PAD C2.0 INV



AZP Brno s.r.o.
U Sýpky 555, CZ-664 61 Rajhradice
tel +420 545 428 911
mob +420 602 570 068
IČ 46973150 | DIČ CZ46973150
KOS v Brně – oddíl C, vložka 7425
e-mail azp@azp.cz
www.azp.cz



SPAD X.0

Údržba

Na ošetrovanie výrobkov z nehrdzavejúcej ocele odporúčame používať špecializované prípravky určené na tento materiál. Nepoužívať mechanické čistenie. Nečistiť agresívnymi prostriedkami, tekutým pieskom ani riedidlom. Platobný terminál čistiť podľa návodu dodávateľa.