Katalógový list

Bezhotovostný nástenný automat na spoplatnenie vstupu PAD C1.3; PAD C1.3 INV



PAD C1.3

Automaty série PAD C (ďalej len PAD) slúžia na odblokovanie (odomknutie) dverí alebo turniketu bezkontaktnou platbou alebo mobilnou (NFC) platbou. Automaty PAD sú vybavené elektronikou s možnosťou pripojenia vzdialenej podpory (za poplatok) s rozšírenými funkciami – napr. zber údajov, 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 pripravené pre platobný terminál Ingenico Self 2000. Na plnú funkčnosť je potrebné pripojenie k internetu.

Automat PAD slúži na spoplatnené otváranie vstupných dverí, napr. pri bezobslužnej platbe za WC. Platbou 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 C INV, navyše vybavenej eurokľúčom na bezplatný vstup osôb so zdravotným postihnutím.



PAD C1.3 INV

PAD možno nastaviť do dvoch funkčných režimov:

- bez blokovania dverí – používa sa pri ovládaní spoločného vstupu do sociálnych zariadení; dvere sa otvoria vždy po úhrade požadovanej sumy
- s blokovaním dverí – používa sa pri ovládaní vstupu do 1 kabínky; pri jej obsadení musí byť vstup zablokovaný.

Na požiadanie môže byť automat PAD vybavený:

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

Terminál na platbu platobnými kartami

Prevádzkovateľ terminálu PAD musí so svojou bankou dohodnúť, aký typ platobného terminálu banka podporuje. Typovo je predpripravený pre Ingenico Self 2000. Každá banka podporuje iný typ a pred objednaním treba špecifikovať 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.

Automat PAD C neprijíma mince, ale iba platby platobnou kartou, čo predchádza riziku poškodenia automatu s cieľom odcudzenia 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

Typové vyhotovenia:

- PAD C1.3 Nástenný platobný automat na otváranie dverí-12V, 50 Hz
- PAD C1.3 INV Nástenný platobný automat na otváranie 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 napájacieho zdroja, max. 0,6 A.
- Odporúčaný zdroj napätia: ZAC 1/50
- Teplota okolia: -20 ÷ 70°C – nutné chrániť pred dažďom
- Materiál: nerez AISI 304, brúsený povrch.

Požiadavky

podrobnejšie schematické znázornenie a informácie nájdete v ponukovom výkrese ku konkrétnemu typu PAD.

1) 4× otvor do steny – F10 - 55. Rozstup otvorov 210×290 mm
2) OHYBNÁ CHRÁNIČKA(-Y), vonkajší priemer MAX. ⌀ 40 mm – poloha 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 dverného kontaktu – ľubovoľná dvojlinka s prierezom vodiča 0,35 - 1 mm2 (napr. V03VH-H 2 x 0,35 rč CYH) – iba pre variant s blokovaním dverí.
5) Kábel medzi automatom a dverným zámkom (prípadne aj magnetickým spínačom), ľubovoľná dvojlinka s prierezom vodiča 0,35 - 1 mm2 (napr. V03VH-H 2 x 0,35 bč CYH
6) pripojenie k internetu podľa miestnych podmienok (vedené ohybnou chráničkou s napájaním alebo samostatne):
    a. káblový internet – štandard.
    Zákazník zabezpečí pripojenie UTP káblom, koncovka RJ45. (min. Ø 30 chráničky)

b. Alternatívne pripojenie:

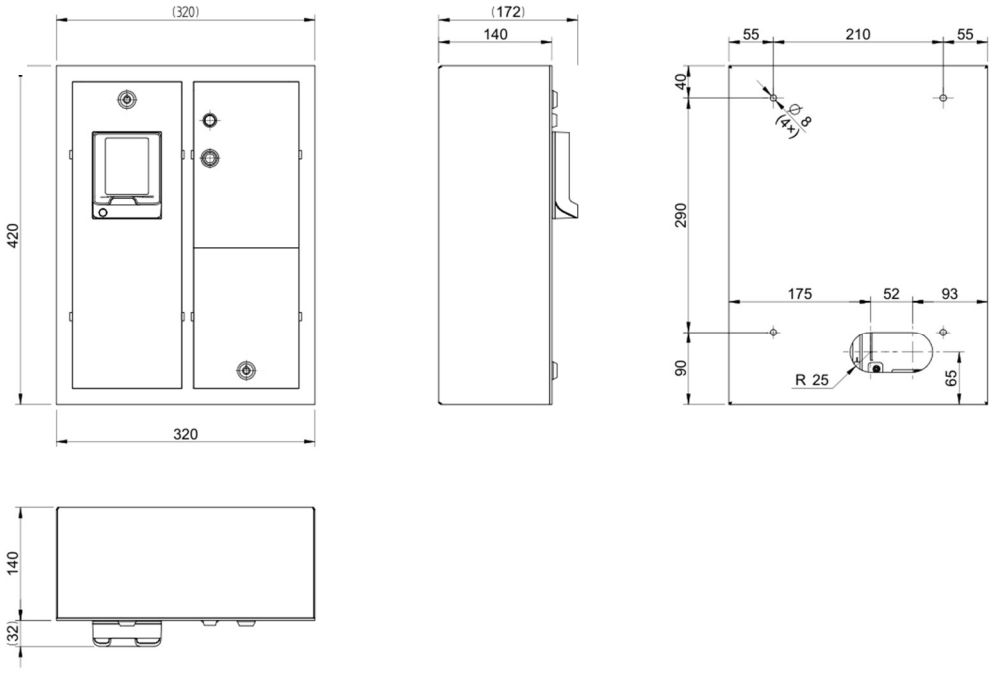
LTE

Dátový router s externou anténou dodá AZP Brno.
Zákazník zabezpečí dátovú SIM kartu s deaktivovaným PIN kódom.
Veľkosť SIM karty – štandardná SIM alebo menšia + adaptér.
Pripravené vyvedenie kábla externej antény – vodiaci povrázok v ohybnej chráničke.
Anténa sa umiestni v dosahu 6 m kábla od zariadenia. Anténa je samolepiaca.

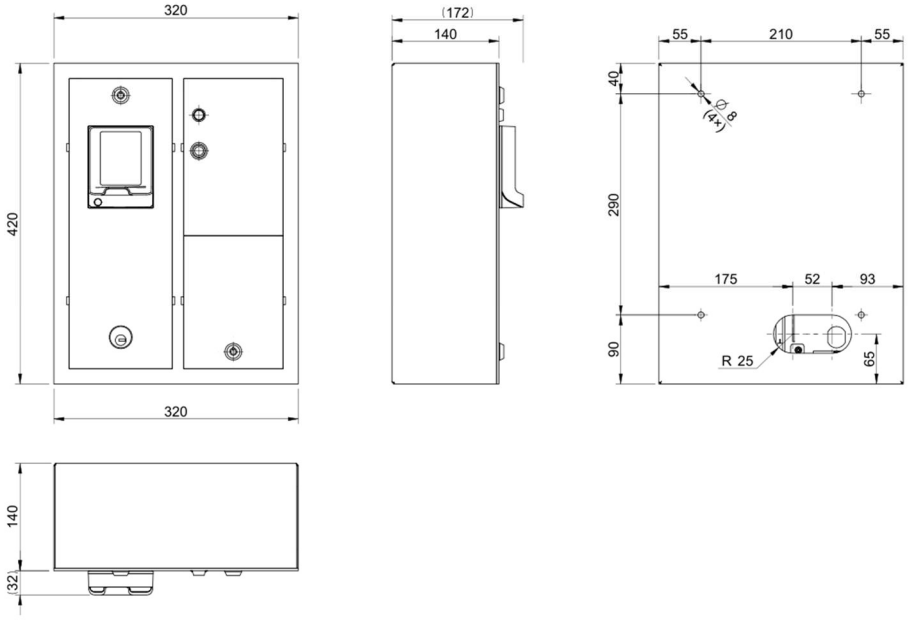
7) Elektrický dverný zámok s pripojením na 12 V AC alebo 230 V AC (pri inom napätí musí zákazník zabezpečiť samostatný zdroj). Pri spínaní zámku na 230 V AC treba dodať externé relé s cievkou na 12 V AC.

Schéma

PAD C1.3



PAD C1.3 INV



Údržba

Na ošetrovanie výrobkov z nerezu odporúčame prípravok Würth – konzervácia (obj. č. 0893 121 K), čistenie (obj. č. 893 121 1). Nepoužívať mechanické čistenie. Nečistiť agresívnymi prostriedkami, tekutým pieskom ani riedidlom. Platobný terminál čistiť podľa príručky dodávateľa.