

Czytnik banknotów

NV9

Ewolucja czytnika banknotów NV7. Całkowicie kompatybilny, posiada identyczne wymiary, podłączenia i protokoły komunikacji.

Nowy procesor 0,5 Mb z pamięcią FLASH, umożliwiający skanowanie banknotów wkładanych dowolną stroną.

Łatwy w montażu i obsłudze; specjalne rozwiązania konstrukcyjne zapewniają solidność i trwałość czytnika.

Wyposażony w czujnik UV sprawdzający ukryte zabezpieczenia banknotów.

Zintegrowane urządzenie uniemożliwiające „wędkowanie” banknotów zapobiega próbom oszustwa.

Instalacja pozioma lub pionowa.





Rys. 1



Rys. 2



Rys. 3



Rys. 4

Charakterystyka ogólna

Zapewnia poziom akceptacji banknotów różnych walut na poziomie 99,8%.

Dostępne wersje pionowa i pozioma, co ułatwia instalację czytnika w automacie.

Dostępny w dwóch wersjach przystosowanych do układania 300 lub 600 przyjętych banknotów.

Nowe mechanizmy skracają czas akceptacji banknotów; ułożenie w pojemniku i wysłanie sygnału o przyjętym banknocie zajmują tylko 3 sekundy.

Nowe, ulepszone urządzenie uniemożliwiające „wędkowanie” banknotów zapobiega próbom oszustwa.

Dzięki prostej wymianie panela frontowego może być montowany pionowo lub poziomo.

Konfiguracja

Może być konfigurowany w następujących wersjach: równoległej, szeregowej, SSP (*Smiley Secure Protocol*), do współpracy z komputerem (RS232), MDB, ccTalk i innych. Funkcja „escrow” umożliwi przyjęcie lub zwrot banknotu na żądanie.

Konfigurację lub zmianę konfiguracji ułatwiają mikroprzełączniki na czytniku (Rys. 1).

Programowanie

Programowanie za pomocą komputera.

Funkcja klonowania danych (z NV9 do NV9) umożliwia przeprogramowanie w terenie.

Opcje

- AGCAVOSMILE: kabel do połączenia czytnika w wersji równoległej z płytą główną automatu. Dostępne długości: 20 - 50 - 100 - 150 cm.

- AGCAVOSMILEPULS: okablowanie do podłączenia NV9 w wersji szeregowej. Dostępne długości: 100 - 200 cm.

- SERIAL USB: kabel do zamiany złącza RS232 na złącze USB.

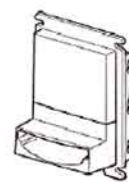
- Dostępne panele frontowe:



Panel pionowy PA188



Panel poziomy PA189



Panel pionowy PA190



Panel pionowy PA191

Odczyt banknotów

NV9 wyposażono w kewlarowe paski przeciągające banknoty (Rys. 2).

Czujnik UV sprawdza ukryte zabezpieczenia banknotów.

Charakterystyka techniczna

| | Pojemnik na 300 banknotów | Pojemnik na 600 banknotów |
|---------------------------------------|---|---------------------------|
| Wymiary (*) (dł. x wys. x szer.) (mm) | 100 x 220 x 139 | 100 x 220 x 177,5 |
| (*) instalacja pionowa | | |
| Zasilanie | 12 Vdc (wersja MDB: min. 18 V - max 42 V) | |
| Pobór prądu | 350 mA w spoczynku - 1 A podczas akceptacji - 1,2 A podczas układania w pojemniku | |
| Temperatura pracy | +3°C ÷ +50°C | |
| Szybkość akceptacji | 3 ÷ 6 sek. | |

Narzędzia

Zestaw DA2

Zestaw do programowania, konfiguracji i diagnostyki.



Zestaw USB

Składa się z 1 płytki i 1 kabla USB, pozwala na jednoczesne podłączenie do komputera 1 wrzutnika RM5 i 1 czytnika banknotów NV9-NV10 bez dodatkowych akcesoriów.



Uaktualnienia oprogramowania oraz pliki do programowania banknotów różnych walut

Dostępne za darmo na stronie internetowej Comestero.

