

JA-80H Manipulator zewnętrzny z czytnikiem kart RFID



JA-80H przeznaczony jest do kontrolowania dostępu (sterowanie/zamykanie drzwi) lub do kontrolowania systemu alarmowego przy pomocy interfejsu WJ-80. Alternatywnie może zostać podłączony do AS-80 jako część samodzielnego systemu kontroli dostępu. Manipulator wysyła dane w formacie Wiegand 26b.

Instalacja

Manipulator należy zamontować obok drzwi wejściowych (wyposażonych w elektryczny zamek), może być stosowany na zewnątrz.

1. Odkręcić śrubę znajdującą się w dolnej części obudowy.
2. Zdjąć obudowę.
3. Wybrać odpowiednie miejsce do montażu, przygotować otwór w ścianie na przewód manipulatora.
4. Przymocować tylną część obudowy do ściany.
5. Przeciągnąć przewód manipulatora przez otwór w ścianie do obudowy interfejsu (WJ-80, AS-80).
6. Przymocować górną część manipulatora do tylnej części obudowy (styk sabotażowy musi być dociśnięty przez ścianę) następnie zakręcić śrubę w dolnej części obudowy.
7. Podłączenie do interfejsu WJ-80 lub AS-80 jest opisane w ich instrukcjach.

Uwaga: Instalacja urządzenia może być wykonana przez osobę wykwalifikowaną.

Okablowanie

przewód sygnał

czerwony	+12V (zasilanie, 60mA)
zielony	D0 (Wiegand 26b dane wyjściowe)
brązowy	D1 (Wiegand 26b dane wyjściowe)
biały	TMP (NC sabotaż)
szary	TMP (NC sabotaż)
żółty	BZR (wejście sterujące dźwiękiem manipulatora – podłączone do GND generuje dźwięk na manipulatorze)
niebieski	GND (uziemiaenie)
różowy	nie używany

Konfiguracja manipulatora do współpracy z WJ-80

Jeśli JA-80H podłączony jest do centrali alarmowej OASiS za pośrednictwem WJ-80 i nie działa zgodnie z instrukcją, należy przywrócić ustawienia fabryczne. Etapy postępowania:

1. Włączyć w centrali alarmowej OASiS tryb serwisowy.
2. Wyłączyć zasilanie w centrali alarmowej (sieciowe i akumulator).
3. Odłączyć żółty i brązowy przewód od złączy i połączyć je razem.
4. Podłączyć centralę alarmową do zasilania (manipulator zacznie piszczeć).
5. Rozłączyć żółty i brązowy przewód (piszczenie ustanie).
6. Na manipulatorze JA-80H wcisnąć klawisz „4” (jeden sygnał) a potem klawisz „3” (kilka sygnałów).
7. Odłączyć zasilanie od centrali alarmowej, podłączyć żółty i brązowy przewód do odpowiednich wyjść, podłączyć zasilanie do centrali i sprawdzić działanie manipulatora JA-80H.

Parametry techniczne

Zasilanie DC	10V do 16V
Pobór prądu	średnio 60mA
Obudowa	IP65 (EN 60529)
Wytrzymałość mechaniczna	IK08 (EN 50102)
Środowisko	klasa IV (EN 50131-1)
Temperatura pracy	-25 do +60°C
Karta RFID	Jablotron PC-01 lub PC-02 (EM UNIQUE 125 kHz)
Wymiary	46 x 150.5 x 22.5mm
Długość przewodu	1m
Poziom bezpieczeństwa	klasa 2 (EN 50131-1, TS 50131-3)



JABLOTRON Ltd. deklaruje, iż urządzenie spełnia wszystkie wymogi Dyrektywy 1999/5/EC. Kopia deklaracji zgodności znajduje się na stronie internetowej www.jablotron.cz



Uwaga: Urządzenie nie zostało wyprodukowane z żadnych szkodliwych materiałów, jednak w przypadku zużycia zaleca się zwrócić go do punktu zakupu lub producenta.

