

## Kontroler

### PR621



zewnętrzny kontroler dostępu, wbudowany czytnik zbliżeniowy EM 125 kHz, kabel podłączeniowy 0.5m, klawiatura silikonowa z laserowo grawerowanym nadrukiem i podświetleniem, możliwość instalacji bezpośrednio na puszcze elektro-instalacyjnej 60mm.

Kontroler może być programowany manualnie lub z poziomu komputera. Podłączeniu kontrolera do komputera wymaga zastosowania odpowiedniego interfejsu komunikacyjnego: UT-2, UT-2USB, UT-4 lub RUD-1, przy czym najbardziej predestynowany do tego celu jest RUD-1 który posiada wyjście do zasilania programowanego urządzenia. Programowanie manualne można przeprowadzić lokalnie z poziomu klawiatury (tylko PR611) lub z poziomu dodatkowego czytnika serii PRT dołączonego do kontrolera (czytnik ten powinien posiadać klawiaturę i być skonfigurowany do trybu RACS adres ID0). Później, do programowania urządzenia można używać tak zwanych Kart Programujących. Karty Programujące to zwykłe karty zbliżeniowe którym przypisano w trakcie konfiguracji specyficzne funkcje programujące.

Kontroler może być instalowany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków i nie wymaga dodatkowych zabezpieczeń przed opadami i wilgocią. Wszystkie połączenia elektryczne należy wykonać przy odłączonym napięciu zasilania. Fabrycznie nowy kontroler posiada adres ID=00 oraz ma zaprogramowaną kartę MASTER która jest dostarczana wraz z nowym urządzeniem, kartę tą można użyć do wstępnego przetestowania urządzenia po jego zainstalowaniu. Wszystkie urządzenia podłączone do magistrali komunikacyjnej RS485 systemu KD powinny mieć wspólny minus zasilania (GND), aby to zagwarantować należy połączyć ze sobą minusy wszystkich zasilaczy używanych w systemie.

Ilość obsługiwanych drzwi	1
Port czytnika	Wejście Wiegand 26~66 RACKS
Port komunikacyjny	RS232, RS485
Tryby identyfikacji użytkownika	karta, pin, karta + pin, karta lub pin
Pamięć użytkowników	1000
Odczyt kart w standardzie	UNIQUE
Częstotliwość pracy	125 kHz
Zasięg odczytu	4 - 8 cm
Długość kodu pin	nie dotyczy
Wejścia sterujące	3 uniwersalne wejścia NO/NC
Wyjścia sterujące	zamek, alarm
Antypassback	tak
Funkcja służu	nie
Czujnik antysabotażowy	tak
Sekwencyjne odryglowanie drzwi	nie
Zasilanie	12 VDC
Pobór prądu	70mA
Wymiary	115 x 80 x 35
Waga	125 g
Wilgotność względna	10% - 90%
Zakres temperatur	-25 do 60 °C