

CFR4

Czytnik CFR4 to terminal stosowany w systemie kontroli dostępu i **rejestracji czasu pracy**. Czytnik wyposażony jest w **interfejs Wiegand**, który umożliwia integrację z dodatkowym czytnikiem kart np. oferowanym przez nas KR100 lub KR100proID.



Połączenie dwóch czytników umożliwia proste i ekonomiczne skonfigurowanie punktu obustronnej kontroli dostępu (monitorowanie wejść i wyjść danego pomieszczenia). Integracja czytnika CFR4 z innym czytnikiem może jednak spowodować ograniczenie niektórych funkcji przy ewidencji czasu pracy, dlatego po więcej informacji w tym zakresie zapraszamy do kontaktu z naszym działem handlowym. Urządzenie posiada rozbudowaną pamięć, która może przechowywać 30 000 użytkowników oraz 50 000 logów a odpowiednie zabezpieczenia chronią dane przed utratą w przypadku np. braku dostawy energii. Terminal doskonale nadaje się do zastosowania w mikro- i małych przedsiębiorstwach głównie dlatego, że jest ekonomiczny i bardzo łatwy w obsłudze. Czytnik wyposażony jest w port **TCP/IP, RS232/485** oraz port **USB** do zgrywania danych na pendrive. Ta opcja jest przydatna, jeżeli nie mamy możliwości podpięcia czytnika do komputera lub sieci komputerowej.

Terminal odczytuje karty RFID UNIQUE 125kHz, ale istnieje możliwość wyposażenia czytnika w moduł integrujący z kartami w standardzie Mifare i HID Prox.



Specyfikacja techniczna

Metody weryfikacji	karta zbliżeniowa, kod PIN
Pojemność użytkowników	30 000
Pojemność logów	50 000
Komunikacja	TCP/IP, RS232/485, Pendrive
Menu, komunikaty głosowe	j.polski, j.angielski
Wyświetlacz	LCD, alfanumeryczny
Klawiatura	standardowa, klawisze
Interfejs Wiegand	Tak
Antipassback	Tak
Alarm antysabotażowy	Tak
Podłączenie zamka	Tak
Wyjście alarmowe	Tak
Opcje dodatkowe	Mifare 13,56MHz, HID Prox
	zasilanie poprzez POE (przejściówka)
Wymiary (mm)	144x95x40
Waga (kg)	0,70
Zasilanie	12V DC 3A
Temperatura pracy	0°C~45°C
Wilgotność otoczenia	20% - 80%
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
W zestawie	czytnik, instrukcja

**cfr4**