

SYSTEM TOCADoor

CardCo Sp. z o.o. oferuje rodzinę produktów TOCADoor jako wygodną i bezpieczną alternatywę dla kluczy, haseł i kodów dostępu.

System TOCADoor bazuje na jednoznacznych cechach człowieka, jakimi są linie papilarne i przekształca je w kod klucza. Użytkownik przesuwając swój palec po skanerze, następuje sprawdzenie kodu klucza i porównanie z zarejestrowanym wzorem. Przy zgodności następuje przekazanie sygnału do urządzenia wykonawczego np. rygla drzwi, centrali alarmowej (rozbrojenie/uzbrojenie), systemu sterowania budynkiem itp.

TOCADoor składa się z jednostki skanującej (zewnętrznej, do czytania linii papilarnych) oraz jednostki wewnętrznej zarządzającej użytkownikami i kontrolującej dostęp.

Obydwie jednostki logują się wzajemnie, przy pierwszym uruchomieniu, za pomocą unikatowego kodu, co zabezpiecza przed zamianą jednostki skanującej.



Możliwe zastosowania (do 99 palców):

domy jednorodzinne i wielorodzinne, przedsiębiorstwa, garaże

Korzyści:

- wygoda – wystarczy zwykłe przesunięcie palca
- zastąpienie kodów, kluczy, kart
- podwyższenie bezpieczeństwa

Dodatkowe zalety:

- dorabianie kluczy nie jest już potrzebne
- nowi użytkownicy nie potrzebują kluczy
- poprzez skanowanie przesuwne uniemożliwia się daktyloskopijskie zdejmowanie odcisków palca ostatniego użytkownika

Akcesoria	komplet do montażu natynkowego
Wymiary	jednostka zewnętrzna: 60x95x55 mm jednostka wewnętrzna: 140x128x48 mm
Wysokość montażu	ok. 135 cm
Napięcie	jednostka wewnętrzna: 9 V AC z zewnętrznym zasilaczem jednostka zewnętrzna zasilana przez jednostkę wewnętrzną
Pobór mocy	~3,8 W
Przebieżnik	230 V AC, maks. 5 A
Pamięć	99 palców
Dostęp do menu	zabezpieczony kodem
Temperatura pracy	od -20 do +70°C
Wilgotność	max. 95%, IP43
Czas załączania	do całkowitego uruchomienia <250 ms
Parametry biometryczne	FAR: 1,0 x 10 ⁴ FRR: 1,4 x 10 ² EER: 1,0 x 10 ²
Szablon	<= 560 bitów
Czas dekodowania	~ 1,2 s
Czas dopasowania	< 20 ms dla każdego zapisanego szablonu
Przerwanie zasilania nie powoduje utracenia danych	

TOCADoor	z jednym wyjściem binarnym np. drzwi/bramy (1 przebieżnik)
TOCADoor+	z trzema wyjściami binarnymi do drzwi/bramy (3 przebieżniki)
TOCADoor Interface	z trzema wyjściami binarnymi do drzwi/bramy (3 przebieżniki) wejście RS232; przewód oraz oprogramowanie