Timaco Sp. z o.o.
ul. Stanisława Witczaka 139, 41-902 Bytom
Tel: +48 (32) 307 40 06
www.timaco.pl

KR502 ZKTeco



Opis:

Czytnik kart KR502 to zaawansowane, nowoczesne urządzenie do systemów kontroli dostępu oraz rejestracji czasu pracy, obsługujące technologię zbliżeniową. Posiada także weryfikację przez kod PIN dzięki wbudowanej dotykowej klawiaturze. KR502 działa na protokole Wiegand i współpracuje z urządzeniami, które posiadają interfejs Wiegand, takimi jak K3-400 czy SCR100. Urządzenie nie posiada własnej pamięci, co oznacza, że nie może działać samodzielnie i nie rejestruje zdarzeń.

KR502 wyróżnia się nowoczesnym wyglądem oraz wysoką klasą szczelności IP64, co pozwala na instalację na zewnątrz. Działa przy napięciu 6-14V DC z poborem prądu maksymalnie 70mA. Jest odporny na szeroki zakres temperatur, od -20°C do +65°C, oraz wilgotność otoczenia od 10% do 90%, bez kondensacji.

Czytnik jest kompatybilny z różnymi standardami kart RFID, takimi jak Mifare, ICODE, TI-Tagit, Sony Felica, czy HID iClass, dzięki chipowi LEGIC SM4200.

Dlaczego warto wybrać KR502? Urządzenie łączy wysoką wytrzymałość z nowoczesnym designem, co czyni go idealnym rozwiązaniem zarówno do zastosowań wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Jego interfejs Wiegand i kompatybilność z innymi systemami kontroli dostępu oraz rejestracji czasu pracy zapewniają łatwą integrację i wszechstronność użycia.

Timaco Sp. z o.o.
ul. Stanisława Witczaka 139, 41-902 Bytom
Tel: +48 (32) 307 40 06
www.timaco.pl

Rola w systemie rejestracji czasu pracy

KR502 dzięki chipowi LEGIC odczytuje wiele standardów kart, m.in. Mifare, HID iClass i Sony Felica. Ma też dotykową klawiaturę do kodu PIN. To czytnik dla firm, w których pracownicy mają różne karty, np. po przejęciu innego oddziału, i nie chcą ich wymieniać.

Czytnik nie ma pamięci i nie rejestruje zdarzeń sam. Podłącza się go po Wiegandzie do urządzenia z takim wejściem, np. do kontrolera K3-400 albo do rejestratora SCR100. Obudowa IP64 pozwala na montaż na zewnątrz.

Odbicia zapisuje urządzenie nadrzędne, a do rozliczenia trafiają przez program, np. Punktualnik 2.0, autorskie oprogramowanie Timaco. W systemie RCP KR502 jest więc dodatkowym punktem odczytu, który rozszerza istniejące wejście o kolejny kierunek lub kolejny rodzaj karty.

Twoi pracownicy mają karty w różnych standardach? Opisz, jakie karty macie, sprawdzimy KR502.

Timaco Sp. z o.o.
ul. Stanisława Witczaka 139, 41-902 Bytom
Tel: +48 (32) 307 40 06
www.timaco.pl

Specyfikacja techniczna:

Metoda weryfikacji	Karta zbliżeniowa, kod PIN
Komunikacja	Wiegand 34 bitów
Komunikaty wizualne	Tak - dioda LED (czerwona, zielona)
Komunikaty audio	Tak - dźwiękowe
Klawiatura	Tak
Interfejs Wiegand	Tak
Klasa szczelności	IP64
Wymiary (mm)	86x86x20
Waga (kg)	0,15
Zasilanie	6-14V DC Max. 70mA
Temperatura pracy	-20°C~65°C
Wilgotność otoczenia	10%~90%
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
W zestawie	Czytnik, instrukcja