



Czytniki serii MCT84M są wewnętrznymi terminalami dostępu przeznaczonymi do pracy w systemie kontroli dostępu RACS 5. Czytniki pełnią funkcję urządzenia podrzędnego względem kontrolera dostępu i nie mogą samodzielnie dozorować przejścia. Terminale MCT84M umożliwiają zarówno odczyt numeru seryjnego karty zbliżeniowej (CSN) jak i numeru programowalnego (PCN) zapisanego w szyfrowanych sektorach pamięci na karcie. Wykorzystanie programowalnego numeru karty zabezpiecza ją przed duplikowaniem co zdecydowanie podnosi poziom bezpieczeństwa całego systemu kontroli dostępu. Komunikacja z kontrolerem odbywa się za pośrednictwem zmodyfikowanego standardu RS485, który dopuszcza tworzenie struktur okablowania typu gwiazda oraz drzewo. Magistrala komunikacyjna, do któ-

rej dołączany jest czytnik może mieć długość do 1200 m i być wykonana przy pomocy dowolnego rodzaju kabla sygnałowego. Konfigurowanie urządzenia oraz aktualizację oprogramowania wbudowanego (firmware) przeprowadza się za pośrednictwem interfejsu RS485 i programu RogerVDM (Windows). Płyta czołowa czytnika wykonana jest ze specjalnego tworzywa sztucznego o zbliżonej do szkła odporności na zarysowania, ale w odróżnieniu od niego, odpornego na stłuczenie. Obudowa czytnika posiada neutralny wzorniczo wygląd, dzięki któremu dobrze wkomponowuje się zarówno we wnętrza tradycyjne jak i nowoczesne, a także w te o charakterze zabytkowym oraz muzealnym. Relatywnie niewielka szerokość obudowy czytnika umożliwia jego montaż na ościeżnicy lub profilach konstrukcyjnych drzwi.

Charakterystyka:

- tryb identyfikacji Karta i/lub PIN
- czytnik kart MIFARE® Ultralight/Classic
- rozpoznanie długiego przyłożenia karty
- interfejs komunikacyjny RS485
- 2 klawisze funkcyjne
- ochrona antysabotażowa (tamper)
- praca w warunkach wewnętrznych
- zasilanie 12 VDC
- znak CE

Dostępne wersje i oznaczenia	
Indeks	Opis
MCT84M	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura
MCT84M-BK	Terminal dostępu MIFARE Classic
MCT84M-W	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura; wersja biała Oferowany na zasadach wykonania produktu w wersji specjalnej
MCT84M-BK-W	Terminal dostępu MIFARE Classic; wersja biała Oferowany na zasadach wykonania produktu w wersji specjalnej

Zastrzeżenia:

Niniejszy dokument nie stanowi dokumentacji technicznej produktu i ma jedynie charakter poglądowy. Producent zastrzega sobie prawo zmian w charakterystyce produktu bez konieczności uprzedniego powiadomienia. Podane w dokumencie dane prezentują możliwości funkcjonalne urządzenia, których dostępność jest uzależniona od jego wersji, konfiguracji oraz dodatkowego wyposażenia.

RevD © 2021 ROGER sp. z o.o. sp. k. All rights reserved.

Niniejszy dokument podlega Warunkom Użytkowania w wersji bieżącej, opublikowanej w serwisie internetowym www.roger.pl