



## Opis ogólny

Czytniki serii MCT64E są 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 MCT64E umożliwiają odczyt numeru seryjnego (CSN) karty zbliżeniowej EM 125 kHz. Czytniki wyposażone są w zestaw linii wejściowych i wyjściowych, który w większości przypadków umożliwia kompletną obsługę przejścia bez konieczności wykorzystywania wejść i wyjść zlokalizowanych na kontrolerze dostępu lub module rozszerzeń. MCT64E udostępnia trzy linie wejściowe NO/NC, dwa wyjścia tranzystorowe oraz jedno

wyjście przekaźnikowe. Każde z wyjść może być w stanie spoczynkowym wyłączone (tzw. Polaryzacja normalna) lub załączone (tzw. Polaryzacja odwrotna). Komunikacja z kontrolerem odbywa się za pośrednictwem zmodyfikowanego standardu RS485 który dopuszcza tworzenie struktur okablowania typu gwiazda oraz drzewo. Magistrala komunikacyjna do której dołączany jest czytnik może mieć długość do 1200m i być wykonana przy pomocy dowolnego rodzaju kabla sygnałowego. Szerokość obudowy czytnika umożliwia jego montaż bezpośrednio na puszcze elektroinstalacyjnej 60mm.

**Charakterystyka:**

- Odczyt kart zbliżeniowych EM 125 kHz
- Zasięg odczytu do 7 cm
- Interfejs komunikacyjny RS485
- Trzy wskaźniki LED
- Trzy wejścia
- Wyjście przekaźnikowe 1.5A/30V
- Dwa wyjścia tranzystorowe 1A/15V
- Definiowanie polaryzacji spoczynkowej linii wyjściowej
- Głośnik sygnalizacyjny z regulowanym poziomem dźwięku
- Klawiatura z regulowanym poziomem podświetlenia
- Detekcja otwarcia obudowy oraz oderwania od podłoża
- Zasilanie 12VDC
- Konfiguracja niskopoziomowa przez RS485 (RogerVDM)
- Aktualizacja oprogramowania wbudowanego przez RS485 (RogerISP)
- Praca w warunkach zewnętrznych
- Wymiary (W x S x G): 115 X 80 X 35 mm
- Znak CE

**Dostępne wersje i oznaczenia**

<i>Indeks</i>	<i>Opis</i>
<b>MCT64E-IO</b>	Wersja z klawiaturą, wbudowane linie we/wy

**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.

© 2016 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](http://www.roger.pl)