Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 00:06

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/czytnik-zblizeniowy-zew-mct66e-io-em125khz-p-15266.html



Czytnik zbliżeniowy zew. MCT66E-IO EM125kHz

Cena brutto	**375,15 zł**
Cena netto	**305,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**16628**
Producent	**Roger**

Opis produktu

Terminal dostępu EM 125kHz MCT66EIO

identyfikacja: transponder

dedykowany do systemu RACS5

obsługa transponderów: EM 125 kHz Unique

odczyt numerów CSN

zasięg odczytu: do 10cm

interfejs komunikacyjny: RS485, RACS CLK/DTA

obsługa dodatkowego czytnika serii PRT

zastosowanie: terminalowe, zewnętrzne (IP65)

wejścia: 3x dwustanowe linie

wyjścia: 1x przekaźnikowe, 2x tranzystorowe

trzy wskaźniki LED

ochrona antysabotażowa (tamper)

zasilanie: DC 10V ~ 15V

wymiary: 85x85x25mm

gwarancja: 24 miesiące

MCT66EIO to wysokiej jakości zewnętrzny terminal, przeznaczony głównie do realizacji profesjonalnych systemów kontroli dostępu. MCT66EIO stanowi najnowszą odsłonę zaawansowanych technologicznie urządzeń należących do systemu RACS5. Czytnik został zaprojektowany do współpracy z transponderami standardu EM 125 kHz. Wyposażony został 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. Charakteryzuje się niezawodnością, wysoką jakością wykonania oraz szybkim i prostym montażem.

System RACS 5

System RACS 5 jest grupą produktów oraz towarzyszącego mu oprogramowania przeznaczoną do realizacji funkcji fizycznej kontroli dostępu, automatyki budynkowej oraz systemu alarmowego w budynkach. RACS 5 jest łatwo skalowalny i może być stosowany w instalacjach o dowolnej wielkości począwszy od tych najmniejszych, bazujących na jednym przejściu do tych największych obsługujących biurowce, hotele czy stadiony.

Zadania realizowane przez system RACS 5:

Kontrola dostępu do pomieszczeń i wind

Sterowanie systemem alarmowym z poziomu punktów logowania

Prezentacja stanu systemu alarmowego na punktach logowania

Realizacja elementów automatyki budynkowej

Monitorowanie pracy systemu w czasie rzeczywistym

Rejestracja zdarzeń w trakcie pracy systemu

Przygotowywanie danych wejściowych dla systemów rozliczania czasu pracy

Możliwość dostępu do bazy danych systemu za pomocą interfejsu programowego

Terminale tej serii posiadają wbudowane trzy linie wejściowe, dwa wyjścia tranzystorowe oraz jedno wyjście przekaźnikowe. Obecność tych linii umożliwia kompleksową realizację obsługi przejścia bez konieczności stosowania dodatkowych ekspanderów. Po zamontowaniu dodatkowego czytnika MCT możliwa jest obustronna kontrola przejścia. Terminale MCT-IO znajdują najczęściej zastosowanie do obsługi przejść wewnętrznych, wobec których nie ma wymogu wysokiego poziomu bezpieczeństwa a zagrożenie sabotażem jest niewielkie lub, jego wystąpienie nie niesie za sobą krytycznych skutków.

MCT66E-IO

Sposób identyfikacji	Transpondery
Obsługa transponderów	EM 125 kHz Unique (zgodne z EM4100/4102)
Zasięg odczytu	Do 10cm
Odczyt	CSN
Obsługa dodatkowego czytnika serii PRT	Tak
Interfejs komunikacyjny	RS485, RACS CLK/DTA
Odległość pomiędzy kontrolerem i czytnikiem	Do 1200m
Wejścia	3 (IN1..IN3) - dwustanowe linie wejściowe NO/NC wewnętrznie spolaryzowane do plusa zasilania za pośrednictwem rezystora 15kΩ, próg przełączania ok. 3.5V

Wyjścia tranzystorowe	2 (IO1, IO2) - typ otwarty kolektor, maks. obciążenie 15VDC/1A
Wyjścia przekaźnikowe	1 (REL1) - z pojedynczymi stykami NO/NC, obciążalność 30V/1,5A DC/AC
Ochrona antysabotażowa (tamper)	Izolowany kontakt NO/NC, 50mA/24V, kontakty zwarte gdy obudowa jest zamknięta
Klasa szczelności	IP65 (praca w warunkach zewnętrznych)
Napięcie zasilania	DC 10V ~ 15V
Pobór prądu (średni)	40mA
Klasa środowiskowa	Klasa IV
Temperatura otoczenia	-25°C ~ 60°C
Wilgotność względna	10 do 95% (bez kondensacji)
Waga	ok. 150g
Wymiary	85x85x25mm