

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/centrala-systemu-racs-cpr32-net-brd-p-7243.html>



## Centrala systemu RACS CPR32-NET-BRD

Cena brutto	<b>1 660,51 zł</b>
Cena netto	<b>1 350,01 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>07616</b>
Producent	<b>Roger</b>

### Opis produktu

#### Centrala systemu RACS CPR32 NET BRD z interfejsem Ethernet

- **obsługa do 32 kontrolerów serii PR...**
- **możliwość zarządzania przez sieć LAN/WAN**
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem bateryjnym
- nieulotny bufor 250.000 zdarzeń
- programowalne linie wejściowe i wyjściowe
- port Ethernet w standardzie 10BASE-T 10/100Mb
- **obsługa zewnętrznej karty pamięci**
- 2 wyjścia przekąźnikowe 1.5A/30V DC
- 6 wyjść tranzystorowych 1A/15V DC
- szyfrowany protokół komunikacyjny AES128 CBC
- komunikacyjne 2 porty RS485
- zasilanie: **18VAC**, **12VDC** lub **24VDC**
- realizację funkcji anti-passback w odniesieniu do stref dostępu
- sygnalizacja optyczna LED
- 8 wejść NO/NC
- zarządzanie harmonogramami czasowymi i kalendarzami
- integracja z centralami alarmowymi SATEL serii Integra
- integracja z bezprzewodowym systemem zamków Sallis
- możliwość aktualizacji oprogramowania firmowego
- I klasa środowiskowa
- wilgotność: 10 ~ 95%
- temperatura pracy: 5°C ~ 40°C
- waga: 200g
- wymiary: 72 x 175 x 33mm

**Płyta CPR32-NET-BRD** to nowa centrala **firmy Roger**, wykorzystywana w systemach kontroli dostępu. Następca wcześniej stosowanej centrali CPR32-SE. Rozszerzona funkcjonalnością płyta systemu, umożliwia na dodatkowe zarządzanie systemem poprzez sieć LAN/WAN, w oparciu o wbudowany interfejs Ethernet. Centrala jest wyposażona w dwa porty szeregowo pracujące w standardzie RS485, które są wykorzystywane do komunikacji z kontrolerami dostępu. Spośród funkcji dostarczanych przez urządzenie najważniejsze to: centralny bufor zdarzeń, centralny zegar i kalendarz systemu, funkcja globalnego anti-passbacku oraz możliwość łączenia kontrolerów w współbieżnie przezbrajane strefy alarmowe. Centrala **CPR32-NET-BRD** oferuje ponadto możliwość programowej integracji z centralami alarmowymi serii Integra (firmy SATEL). Zdarzenia są przechowywane w wewnętrznej pamięci FLASH (poj. 240000 zdarzeń) lub na dodatkowej karcie pamięci (30 mln zdarzeń), która stanowi opcjonalne wyposażenie centrali.

**Rys.1** Centrala kontroli dostępu CPR32NETBRD.

### Port komunikacyjny Ethernet...

Nową zdolnością wprowadzoną przez firmę Roger w centrali kontroli dostępu CPR32 NET BR jest możliwość komunikacji z urządzeniami i systemami zarządzającymi, które podłączone są do sieci LAN/WAN. Wbudowany port w szczególności wykorzystywany jest do wymiany danych pomiędzy różnymi centralami CPR32NET, pracującymi w ramach jednego systemu kontroli dostępu. Komunikacja z urządzeniem oraz podłączonymi do niego kontrolerami dostępu nie wymaga dodatkowego interfejsu komunikacyjnego i odbywa się wyłącznie za pośrednictwem wbudowanego w centralę portu Ethernet.

### Kompatybilność z centralami INTEGRA...

Centrala kontroli dostępu CPR32-NET-BRD została przystosowana do współpracy z centralami alarmowymi INTEGRA firmy SATEL. Pozwala przez to na synchronizację stanów stref alarmowych pomiędzy systemem alarmowym, a systemem kontroli dostępu, dając przez to możliwość sterowania stanami stref central Satela z poziomu czytników i na odwrót. Połączenie przeprowadzone jest za pośrednictwem interfejsu komunikacyjnego INT-RS (SATEL) podłączonego do portu RS485, zaś w centrali Rogera za pomocą konwertera RS232-RS485.

Rys.2 Przykładowy schemat podłączenia.

### Obsługa zewnętrznej karty pamięci...

Centrala CPR32-NET może obsługiwać zewnętrzną kartę pamięci dostępną jako wyposażenie opcjonalne urządzenia. Na dodatkowej karcie o pojemności 4GB możliwe jest archiwizowanie do 30 mln zdarzeń. Lokalizacja gniazda karty pamięci znajduje się pod baterią CR2032.

Rys.3 Wymiary centrali.