

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	1 660,51 zł
Cena netto	1 350,01 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	07616
Producent	Roger

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 przekątnikowe 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.