



PC4020A

Centrala PC4020A (wersja 3.3) jest najbardziej uniwersalną centralą produkowaną przez DSC. Bogactwo opcji programowania pozwala stosować PC4020A w różnego typu obiektach: przemysłowych, handlowych, biurowych, rezydencjalnych i innych. W systemie z centralą PC4020A może pracować wiele klawiatur i modułów przyłączonych do wspólnej 4-przewodowej magistrali COMBUS. Do płyty centrali można podłączyć 16 linii dozorowych. PC4020A może zostać rozszerzona przy użyciu modułów PC4108A (8 linii dozorowych) do konfiguracji maksymalnej o 128 liniach dozorowych. Rozbudowa może być realizowana także przy pomocy czujek adresowalnych lub bezprzewodowych. Linie mogą być dowolnie przydzielane do ośmiu w pełni niezależnych podsystemów. Do programowania oraz sterowania systemem służą klawiatury z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym LCD4501. Klawiatury instalowane są w dowolnym punkcie magistrali komunikacyjnej COMBUS. W systemie może być podłączonych do 16 klawiatur. Moduł PC4204CX zawiera zasilacz 12V prądu stałego o obciążalności 2.2A i cztery programowane wyjścia przekaźnikowe. PC4204CX może pełnić funkcję wzmacniacza sygnałów na magistrali COMBUS co pozwala na przedłużanie jej zasięgu. Moduł PC4216 zawiera 16 programowalnych wyjść tranzystorowych, które mogą sterować diodami tablicy synoptycznej lub innymi urządzeniami. W systemie mogą być zainstalowane 3 moduły PC4401 (RS-232) przeznaczone do współpracy z komputerem lub drukarką szeregową. Wbudowany dialer telefoniczny umożliwia przesyłanie kodów raportujących do stacji monitorowania. Centrala PC4020A współpracuje z modułem kontroli dostępu PC4820. Każdy moduł obsługuje 2 czynniki kart (np. magnetycznych lub zbliżeniowych).



SPECYFIKACJA

Liczba linii dozorowych na płycie:	16
Maksymalna liczba linii dozorowych:	128
Liczba podsystemów:	8
Liczba wyjść programowalnych na płycie:	4 (PGM1, PGM2, SAUX, BELL)
Maksymalna liczba zasilaczy systemowych:	16
Maksymalna liczba wyjść:	212
Kody użytkowników:	1500
Liczba klawiatur:	16
Rejestr zdarzeń:	3000
Linia dozorowa w klawiaturze:	nie
Klawiatury LCD:	tak
Klawiatury LED:	nie
Urządzenia bezprzewodowe:	tak, maks. 64 czujki
Urządzenia adresowalne:	tak, maks. 128
Kontrola dostępu:	tak, maks. 32 czytelniki
Dialer telefoniczny:	tak
Formaty komunikacji Contact ID i SIA:	tak