



**Moduł
komputerowy**

MK-16BW-01

Praca w warunkach stacjonarnych i polowych

Mocna, trwała konstrukcja

Moduł komputerowy MK-16BW-01

Moduły MK-16BW-01 przeznaczone są do montowania wewnątrz urządzeń cyfrowych systemów łączności, posiadających kasetę typu 3U z odpowiednią magistralą. MK-16B umożliwia wykorzystanie cyfrowego systemu łączności przez pojedyncze komputery (np. typu IBM-PC), sieci lokalne, systemy wielodostępne lub inne urządzenia informatyczne posiadające styk RS232C oraz zapewniają transmisje danych punkt-punkt pomiędzy wyżej przedstawionymi urządzeniami informatycznymi. Urządzenia MK-16B przeznaczone są do zamontowania w urządzeniach cyfrowych systemów łączności, w ruchomych i stacjonarnych obiektach zautomatyzowanych miejsc pracy osób funkcyjnych oraz w obiektach zautomatyzowanych systemów dowodzenia i kierowania, wykorzystujących cyfrowy system łączności.

Parametry techniczne

PODSTAWOWE MOŻLIWOŚCI FUNKCJONALNE

Możliwość pracy w trybie urządzeń MK-16A i MK-64

Możliwość instalacji w kasetach modemowych 3U – duże upakowanie modułów w małej przestrzeni

Łatwa obsługa i identyfikacji stanu i błędów

Automatyczne łączenie się abonentów komputerowych systemu za pomocą poleceń standardu Hayes'a - tryb pracy MK-16A, asynchroniczny

Transmisja danych w trybie asynchronicznym

Transmisja danych w trybie asynchronicznym z blokową korekcją błędów

Pomiar jakości kanału – tryb pracy MK-16A

Ręczne (za pomocą klawiatury) zestawienie połączenia i oddanie łącza dla urządzeń, które nie posiadają zaimplementowanego protokołu Hayes'a – tryb pracy MK-16A

Transmisja danych w trybie synchronicznym z przepływnością 16, 32, 64 kb/s (tryb pracy MK-16A) lub 64 kb/s (tryb pracy MK-64)

Transmisja danych w trybie synchronicznym z blokową korekcją błędów z przepływnością ok. 9600 b/s (ręczne zestawianie łącza) – tryb pracy MK-16A

WSPÓŁPRACA Z PC

Szybkość transmisji 1200, 2400, 4800, 9600 lub 19200 b/s

Zasięg zależny od typu linii
od 0 do 5 km (w trybie MK-16A) –16 kb/s
od 0 do 3 km (w trybie MK-64) -64 kb/s

ZASILANIE

Napięcie zasilające	+5 VDC (+5%) z magistrali urządzenia, w którym jest zainstalowane
Pobór mocy	<1 W

INNE PARAMETRY TECHNICZNE

Klasyfikacja mechaniczno-klimatyczna	Grupa N.4-UZ-II(A i B), wg NO-06-A101÷108 (sprzęt wielokrotnego użycia oraz pracy ciągłej)
Kompatybilność elektromagnetyczna	NO-06-A200 w zakresie: KRE-02, KCE-02, KRS-02, KCS-01, KCS-06
Zakres temperatur pracy	Od -30°C do +55°C
Zakres temperatur granicznych	Od -40°C do +60°C
Odporność na wilgotność	95-98% przy +25°C

ZŁĄCZA

Złącze magistrali typu 881096	Zasilanie pakietu, styk RS-232C, linia abonencka
Złącze typu DBML25SF	styk RS-232C, PO-16, linia abonencka