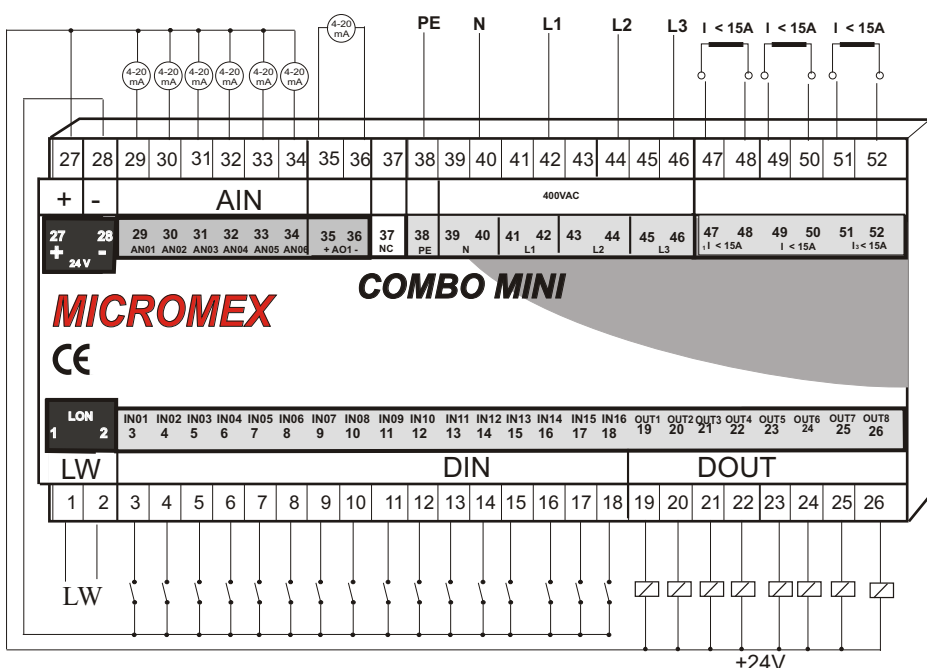


Dane techniczne



DIODY:

PWR czerwona dioda - zasilanie
SERVICE
PIN zielona dioda - serwis pin
przycisk service pin

ZACISKI:

1-2 sieć LonWorks
27 zacisk "+" napięcia 12-24V=
28 zacisk "-" napięcia 12-24V=
3-18 wejścia dwustanowe
19-26 wyjścia dwustanowe
29-34 wejście analogowe (4-20mA)
35-36 wyjście analogowe 0-10V
39-46 pomiar napięcia trójfazowego
47-52 pomiar prądu na 3 fazach (I<15A)

TYP: COMBO MINI

Zasilanie: 12-24V DC

Typ wejść:

- dwustanowe (16)
- analogowe (6)
- pomiar prądu I<15A (3)
- pomiar napięć 3-fazowych

Typ wyjść:

- dwustanowe (8)
- analogowe (1)

Interface komunikacyjny:

- RS 232
- LonWorks

Napięcie

obiektowe: 12-24V DC

Transceiver: FTT-10A

Rozmiar: 157/86

Mocowanie: Euroszyna

Temp.pracy: -40 do 85 °C

Producent: Micromex

Moduł *COMBO MINI* jest przeznaczony do pracy w sieci LonWorks.

Ze względu na zastosowanie transceivera FTT-10A możliwa jest praca w konfiguracji sieci tzw. Free-topology.

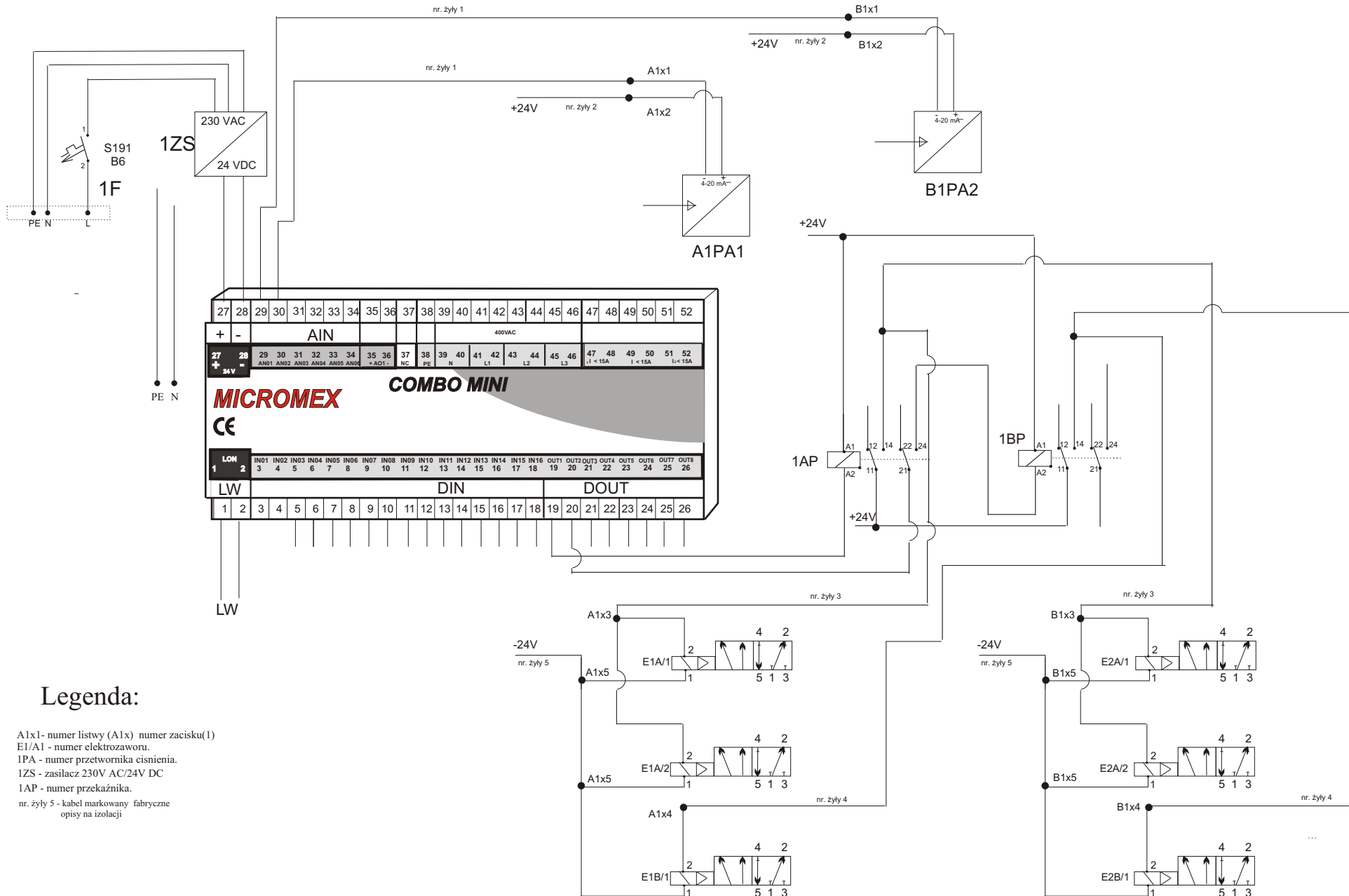
Do modułu można podłączyć 16 sygnałów dwustanowych stykowych, 6 sygnałów analogowych 4-20mA. Posiada również 8 wyjść dwustanowych, 1 analogowe i 3 wejścia pomiarowe prądu 0-15A na przykład z przekładników prądowych. Moduł dokonuje pomiaru napięcia, prądu i mocy zużytej energii.

Przykład: ZASTOSOWANIE STEROWNIKA COMBO MINI - POMIAR TEMPERATURY ŁOŻYSK I MOCY SILNIKÓW WENTYLATORÓW



1/P - numer przetwornika tem.
1PA - numer przekątnika .
1S - numer przełącznika
1/P1 - numer przekładnika prądowego
1ZS - numer zasilacza 24VDC/230V

Przykład: ZASTOSOWANIE STEROWNIKA COMBO MINI - POMIAR WYDAJNOŚCI WENTYLATORÓW Z AUTOMATYCZNYM PRZEDMUCHIWANIEM



Legenda:

A1x1 - numer listwy (A1x) numer zacisku(1)
 E1/A1 - numer elektrozaworu.
 IPA - numer przetwornika ciśnienia.
 IZS - zasilacz 230V AC/24V DC
 IAP - numer przekaźnika.
 nr. żyły 5 - kabel markowany fabrycznie
 opisy na izolacji