

Zakład Telekomunikacji i Systemów Mikrokomputerowych
„MICROMEX”

www.micromex.com.pl

Al. 1 Maja 1/15

tel.+48 632 45 75 17

62-510Konin

kom.+48 602 66 11 81

STACJA POGODOWA SPLW-2 MICROMEX

DANE TECHNICZNE:

Zasilanie – 230V AC 50/60Hz

Transmisja w standardzie LonWorks po sieci zasilającej
230VAC

Temperatura pracy - - 40 - +85 °C +/- 15%

Wymiary: 165/165/90mm



Stacja pogodowa firmy MICROMEX przeznaczona jest do wykonywania trzech podstawowych pomiarów wielkości fizycznych:

- Pomiar analogowy natężenia światła (w luxach)
- Pomiar temperatury
- Detekcja deszczu

Stacja pogodowa wyposażona jest w czujnik temperatury oraz grzałkę w celu zapobieżenia zamarzania stacji.

Stacja pogodowa pracuje w standardzie LonWorks przesyłając sygnały po sieci zasilającej 230VAC.

Wszystkie parametry przesłane są przez sieć zasilającą do sterownika LIS-UNI z rozszerzeniem PLC LonWorks do dyspozytorni w celu dalszej analizy, rejestracji wielkości pomiarowych.

Sterownik LIS-UNI posiada możliwość komunikowania się ze sterownikami sąsiednimi tworząc grupy do których są wysyłane informacje ze stacji pogodowej.

Dzięki zastosowaniu stacji pogodowej SPLW-2 upraszcza się instalacja ograniczając koszty inwestycyjne.

Stacja pogodowa powinna zostać zainstalowana tak by pozostawała cały czas podłączona do sieci zasilającej razem ze sterownikiem LIS-UNI z rozszerzeniem PLC LonWorks.