



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



MAX-MB-LS-1

Przetwornik poziomu jasności oświetlenia MODBUS RTU

Index: MAX-MB-LS-1

Przetwornik poziomu jasności oświetlenia

MB-LS-1 dokonuje ciągłego pomiaru poziomu jasności (natężenia oświetlenia) w zakresie 1÷2000 Lux i wymiany danych za pomocą portu RS-485 zgodnie z protokołem MODBUS RTU.



5 902431 671475 >

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie przetwornika poziomu jasności oświetlenia MB-LS-1

Przetwornik poziomu jasności oświetlenia MB-LS-1 dokonuje ciągłego pomiaru jasności za pomocą wbudowanego czujnika z częstotliwością 1Hz (raz na sekundę). Odczyt wartości, nastawa wszystkich parametrów pomiarowych, komunikacji i wymiany danych realizowane są poprzez port RS-485 za pomocą protokołu komunikacyjnego MODBUS RTU. Wynik zapisany w rejestrze modułu jest wartością średnią z ustawionej liczby ostatnich próbek z zakresu 1÷30 (np. ustawienie wartości 30 oznacza, że wynik będzie średnią z ostatnich 30 sek.)

Funkcje MB-LS-1

- * pomiar natężenia oświetlenia
- * status pracy czujnika

DANE TECHNICZNE

Z baterią

Nie

Nastawny zakres pomiarowy	Tak
Z odczytem	Tak
Z wyświetlaczem	Nie
Do zabudowy	Nie
Do montażu zewnętrznego	Tak
Długość kabla	0 m
Wykonanie przeciwwybuchowe	Nie
Wysokość	63 mm
Szerokość	42 mm
Głębokość	30 mm
Zakres pomiarowy	1-1200 lx
Sygnał wyjściowy	Inne
Napięcie zasilania	24 V DC
Montaż	Inne
Stopień ochrony (IP)	IP20

Instrukcja

Deklaracja Reach

Deklaracja RoHS