Moduł przewodowy M-BUS do wodomierza, typ IWM-MB3, kompatybilny z GMDM-I; do skonfigurowania przewodowo

Indeks: **910214** Producent: **Bmeters** Kod producenta: **IWM-MB3**

Cena: **435.79 zł**

Opis

Moduł przewodowy M-BUS do wodomierza, typ IWM-MB3, kompatybilny z GMDM-I; do skonfigurowania przewodowo

Producent: Bmeters

Moduł do zdalnego odczytu wodomierzy – niezawodna integracja z systemami BMS Ten moduł przewodowy M-BUS, typ IWM-MB3, to rozwiązanie przeznaczone do zdalnego odczytu danych z wodomierzy w budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym. Dzięki zastosowaniu interfejsu indukcyjnego i zgodności z otwartym protokołem M-Bus (PN-EN 13757-2/3) zapewnia pełną integrację z istniejącymi systemami zarządzania budynkiem (BMS). To nie tylko ułatwia monitorowanie zużycia wody, ale też pozwala na szybką reakcję w przypadku nieprawidłowości. Funkcjonalność i bezpieczeństwo na pierwszym miejscu Moduł IWM-MB3 został zaprojektowany z myślą o niezawodności i bezpieczeństwie danych. Interfejs indukcyjny minimalizuje wpływ zewnętrznych zakłóceń, takich jak pola magnetyczne czy drgania instalacji. Dodatkowo, moduł rejestruje próby manipulacji – demontaż oraz próbę przyłożenia magnesu – i przesyła te informacje drogą radiową. Rejestracja przepływu wstecznego, wraz z jego wartością, pozwala na wykrycie potencjalnych problemów w instalacji. Klasa szczelności IP68 gwarantuje odporność na trudne warunki środowiskowe, umożliwiając montaż nawet w miejscach narażonych na wilgoć czy zalanie. Prosta konfiguracja i obsługa Konfiguracja modułu jest niezwykle prosta dzięki interfejsowi NFC i dedykowanej aplikacji na smartfona. Umożliwia to szybkie uruchomienie urządzenia bez konieczności używania skomplikowanego sprzętu. Długość przewodu 1,5 m zapewnia elastyczność podczas instalacji. Moduł jest kompatybilny z wodomierzami GMDM-I oraz GMB-I, co ułatwia modernizację istniejących systemów. Dokładność pomiaru na poziomie 1 litra zapewnia precyzyjne dane dotyczące zużycia wody. Zasilanie modułu odbywa się z sieci Mbus, a bateria litowa stanowi zapasowe źródło energii w przypadku jej braku. Rejestracja zdarzenia przyłożenia magnesu oraz demontaż modułów jest wysyłana drogą radiową. Wystąpienie przepływu wstecznego jestrejestrowane wraz z jego wartością.Interfejs NFC pozwala na konfigurację i uruchomienie za pomocą prostej aplikacji nasmartfonie.Klasa szczelności IP68 pozwala na montaż również w trudnych warunkach otoczenia.Rejestracja zdarzenia przyłożenia magnesu oraz demontaż modułów jest wysyłana drogą radiową. Wystąpienie przepływu wstecznego jestrejestrowane wraz z jego wartością.

Parametry

Stan	Nowy