

MI-H00C1A3



- Wydajny procesor
- Łatwość programowania
- Szybka konfiguracja
- Interfejs Modbus
- Wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Dostępne dodatkowe opcje

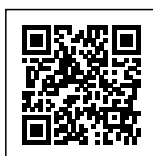
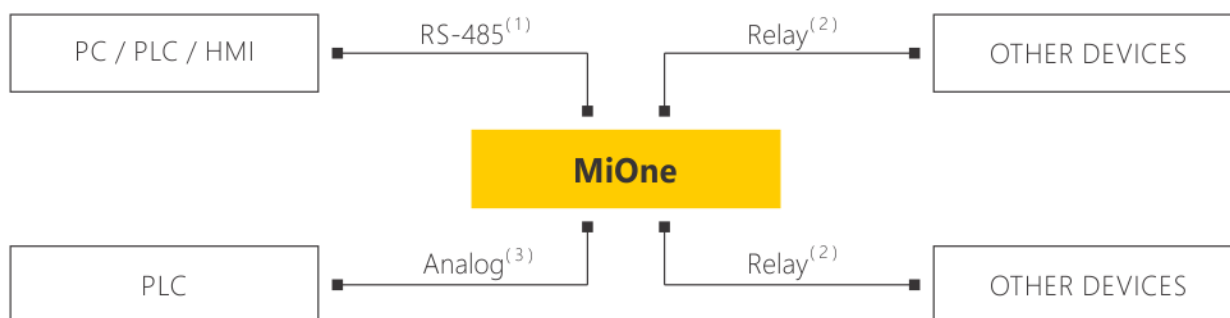
KOD PRODUKTU	Mi-H00C1A3
TYP URZĄDZENIA	PRZETWORNIK
MIERZONE PARAMETRY	TEMPERATURA, WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA
ZAKRES POMIAROWY	-100...+200 °C (z wybraną sondą SENS-H-...), -50...+100 °C (z wybraną sondą SENS-H-...), 0...100 %RH (z wybraną sondą SENS-H-...)
DOKŁADNOŚĆ (MAX.)	±0.1 °C (z wybraną sondą SENS-H-...), ±0.8 %RH (z wybraną sondą SENS-H-...)
CZĘSTOTLIWOŚĆ POMIARU	1 Hz (temperatura), 1 Hz (wilgotność)
DODATKOWE OPCJE	OBLICZENIA PSYCHOMETRYCZNE
TYP SENSORA	ZEWNĘTRZNY
LICZBA SENSORÓW	1
FILTR SENSORA	ZALEŻY OD SONDY SENS-H-...
ZASILANIE	11.5...27 VDC
INTERFEJS	RS-485 (Modbus RTU)
WYJŚCIA ANALOGOWE	3x
WYJŚCIA ANALOGOWE - TYP	0...5 V, 0...10 V, 0...20 mA, 4...20 mA
WYJŚCIA ANALOGOWE - ROZDZIELCZOŚĆ	12 BIT
WYJŚCIA PRZEKAŹNIKOWE	2x
WYJŚCIA PRZEKAŹNIKOWE - PARAMETRY	Max. 3 A / 30 VDC, 3 A / 250 VAC, PROGRAMOWALNE
WEJŚCIA CYFROWE	-
WEJŚCIA CYFROWE - PARAMETRY	-
PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE	ZŁĄCZE ZACISKOWE (dopuszczalny przekrój żył przewodu: 14...20 AWG (2,08...0,516 mm ²))

© 2019 APONE apone.eu



DIODY SERWISOWE	4x LED
WYŚWIETLACZ	LCD (2 linie, z podświetleniem)
PAMIĘĆ - REJESTROWANE DANE	-
PAMIĘĆ - TYP	-
PAMIĘĆ - POJEMNOŚĆ	-
PAMIĘĆ - CZĘSTOTLIWOŚĆ ZAPISU	-
PARAMETRYZACJA	MODBUS, PROGRAM KONFIGURACYJNY, PRZYCISKI / MENU URZĄDZENIA
STOPIEŃ OCHRONY	IP65
TEMPERATURA PRACY	-10...+60 °C
WILGOTNOŚĆ PRACY	10...90 %RH (bez kondensacji)
TYP OBUDOWY	PRZEWODOWA
MATERIAŁ OBUDOWY	POLIWĘGLAN
WYMIARY OBUDOWY	PATRZ: RYSUNEK
W KOMPLECIE	INSTRUKCJA OBSŁUGI, ŚRUBY DO ZAMKNIĘCIA OBUDOWY, USZCZELKA DO POKRYWY OBUDOWY

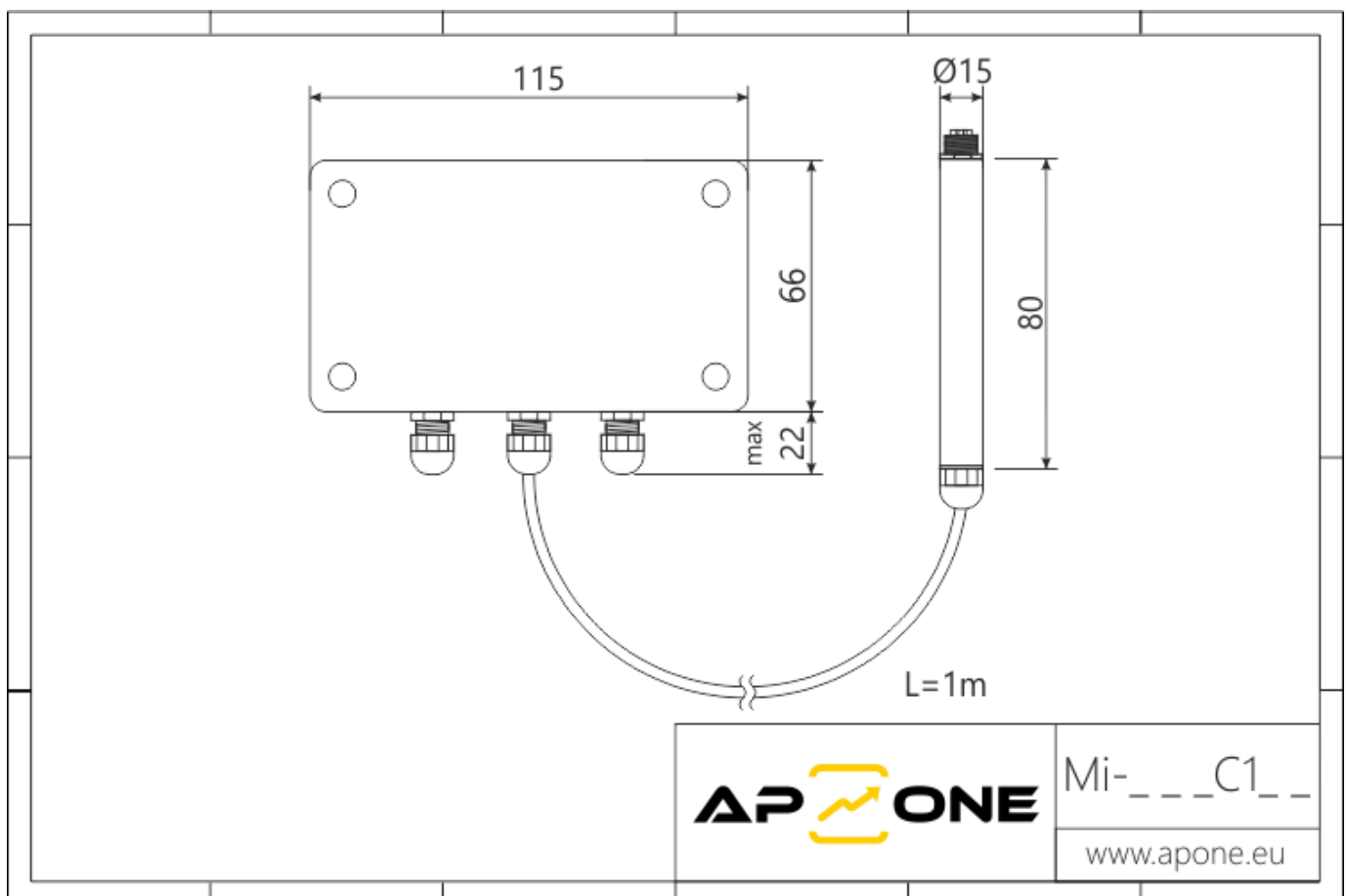
Przetwornik z serii MiOne służy do pomiaru wybranych parametrów, w tym między innymi: temperatura, wilgotność względna, sygnały analogowe (zależy od modelu). Podstawowe parametry przetwornika konfiguruje się korzystając z Menu urządzenia. Dostęp do Menu i konfiguracja odbywa się przy użyciu przycisków funkcyjnych, znajdujących się pod panelem przednim urządzenia. Zmiana ustawień przetwornika jest możliwa również przy użyciu programatora (CODAP-RS485) oraz programu konfiguracyjnego (APConfigPC [MiOne]). Z poziomu Menu urządzenia lub przy użyciu programatora można zmienić standard i wyskalowanie wyjść analogowych, zmienić kolejność wyjść analogowych, zmienić ustawienia wyjść przekaźnikowych, wybrać mierzone parametry, ...



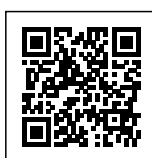
- (1) - interfejs RS-485 (MODBUS RTU)
- (2) - wyjścia przekaźnikowe On / Off (programowane)
- (3) - wyjście 0...5 V, 0...10 V, 0...20 mA lub 4... 20 mA (programowane) / dot. wybranych wersji

Każdy przetwornik MiOne posiada interfejs komunikacyjny RS-485 służący do komunikacji z urządzeniem nadrzędnym (np. PLC, HMI lub komputerem PC) przy wykorzystaniu protokołu MODBUS RTU. Wybrane modele przetwornika posiadają w pełni programowalne 12-bitowe wyjścia analogowe (w tym programowalny typ (0..5V, 0...10V, 0...20mA lub 4...20mA), wyskalowanie, ...). Maksymalnie przetwornik MiOne może posiadać trzy programowalne wyjścia analogowe. Każdy przetwornik posiada dwa wbudowane przekaźniki małej mocy z konfigurowanym progiem/progami załączenia oraz histerezą.

Rysunek techniczny



Rysunek techniczny MiOne



Wymiary znajdujące się na rysunku są orientacyjne.

