

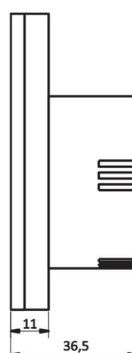
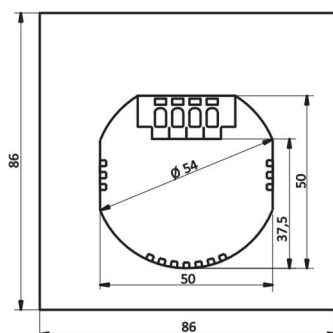
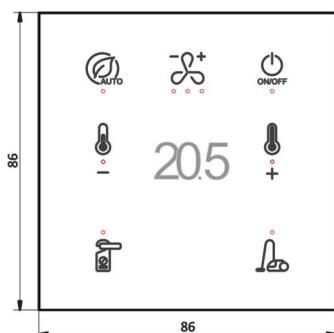
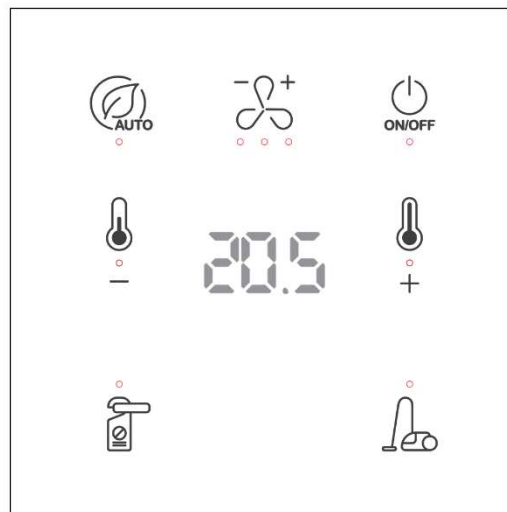
## EvoRoom.72D Szklany zadajnik hotelowy DnD/MuR, Modbus RTU

**RMT-72Dx-02M** to zadajnik pokojowy z komunikacją Modbus RTU przeznaczony dla hoteli. Jego szklany front oraz intuicyjnie zaprojektowane ikony zapewniają elegancki i uniwersalny interfejs, spełniający oczekiwania nawet najbardziej wymagających gości.

Dotykowe przyciski, oparte na technologii pojemnościowej z sygnalizacją stanu za pomocą diody LED, gwarantują komfortowe sterowanie temperaturą oraz wentylacją. Przyciski szybkiego dostępu pozwalają na natychmiastowe wywołanie scen oraz funkcji specjalnych, takich jak DnD (Do Not Disturb) i MuR (Make up Room).

Zadajnik posiada wbudowany czujnik temperatury, a stylowy wyświetlacz informuje o ustawionej lub aktualnej temperaturze w pomieszczeniu. Dzięki współpracy z modułem hotelowym, żądanie gościa jest natychmiast sygnalizowane (za pomocą dedykowanej diody LED) na dedykowanym module serii EvoRoom.2RN umieszczonym na zewnątrz pokoju. Ta informacja także może zostać automatycznie przekazana do systemu obsługi hotelu, usprawniając zarządzanie pokojami.

Panel dostępny jest w klasycznej bieli lub eleganckiej czerni. Wersje niestandardowe, obejmujące kolorystykę panelu, konfigurację ikon oraz indywidualny nadruk logo hotelu, są dostępne na zamówienie.



## Parametry techniczne

Napięcie zasilania	8 ÷ 28 V DC
Pobór mocy max.	<2W
Protokół komunikacyjny	Modbus RTU
Interfejs komunikacyjny	RS-485 half-duplex
Adresacja	1÷247
Prędkość transmisji	1200 ÷ 115200 bit/s
Bity danych	8
Bit stopu	1 / 2
Bit parzystości	EVEN / ADD / NONE
Domyślnie	247, 9600, 8N1
Zaciski przyłączeniowe	zaciski sprężynowe WAGO, przewód od 0,25 do 2,5 mm <sup>2</sup>
Zakres pomiaru temperatury	od -40 °C do +125 °C (co 0,1 °C)
Dokładność pomiaru	1 % / ±0.5 °C
Montaż	puszka podtynkowa Ø60 mm
Wymiary obudowy	86 x 86 x 36,5 mm
Kolor	czarny lub biały
Materiał obudowy	ABS + PC + szkło
Temperatura pracy	od 0 °C do +50 °C
Temperatura przechowywania	od -20 °C do +50 °C
Wilgotność względna	5 % ÷ 90 %, bez kondensacji
Waga	150 g
Stopień ochrony	IP 20
Informacje dodatkowe	konfiguracja urządzenia za pomocą zapisu do rejestrów Modbus
Znak zgodności	CE
Numer katalogowy / EAN – kolor biały	RMT-72DW-02M / 5904423369384
Numer katalogowy / EAN – kolor czarny	RMT-72DB-02M / 5904423369391