

Link do produktu: <https://www.gvs.sklep.pl/knx-szklny-przycisk-serii-s-z-termostatem-czarny-p-485.html>



## KNX szklany przycisk serii S z TERMOSTATEM, czarny

| Dostępność       | Na zamówienie                           |
|------------------|-----------------------------------------|
| Numer katalogowy | <b>CHMTB-06/S.1.11 (czarny, matowy)</b> |
| Kod producenta   | <b>CHMTB-06/S.1.11 (czarny, matowy)</b> |
| Kod EAN          | <b>4262503052948</b>                    |
| Producent        | <b>GVS</b>                              |

### Opis produktu

#### KNX szklany przycisk serii S z TERMOSTATEM, czarny

Nowoczesny **6-klawiszowy przycisk KNX z kolorowym wyświetlaczem LCD i funkcją termostatu** to zaawansowane urządzenie do sterowania automatyką budynkową. Łączy funkcje wielofunkcyjnego przycisku, termostatu oraz sterowania systemami audio, oferując szerokie możliwości konfiguracji w jednym eleganckim urządzeniu.

Przycisk może pełnić funkcję **termostatu wielofunkcyjnego**, umożliwiając sterowanie **klimakonwektorami (FCU)**, systemami **VRF**, **ogrzewaniem podłogowym** oraz **wentylacją**. Wbudowany czujnik temperatury pozwala na bieżący pomiar temperatury w pomieszczeniu i wykorzystanie jej w automatyce systemu KNX.

Urządzenie może również służyć do **sterowania muzyką w tle**. Za pomocą przycisków można sterować odtwarzaniem, w tym **włączać i wyłączać system audio, odtwarzać i zatrzymywać muzykę**, przełączać utwory, regulować głośność, wyciszać dźwięk oraz zmieniać tryb odtwarzania. Wyświetlacz może prezentować między innymi **nazwę utworu, wykonawcy lub albumu**.

Model wyposażony jest w **kolorowy ekran LCD 0,85"** o rozdzielczości 128 × 80 px. Orientację wyświetlacza można skonfigurować w **ETS** – pionową lub poziomą. Urządzenie oferuje również wygaszacz ekranu, blokadę panelu, regulację jasności oraz tryb dzień/noc.

Dodatkowo przycisk posiada **czujnik temperatury oraz czujnik zbliżeniowy**, a podświetlenie **RGB LED** może służyć do wizualnej sygnalizacji stanu systemu. Rozbudowane funkcje logiczne oraz obsługa scen pozwalają tworzyć zaawansowane i dopasowane do potrzeb użytkownika scenariusze automatyki.

#### Zaawansowane funkcje logiczne

Urządzenie oferuje **8 funkcji logicznych**, w tym AND, OR, XOR, GATE, komparator progowy, konwersję formatów, funkcję opóźnienia oraz funkcję oświetlenia schodowego. Dostępnych jest również **8 grup scen**, z których każda może posiadać własne wyjścia i scenariusze działania.

#### Termostat w jednym urządzeniu

Funkcja termostatu umożliwia sterowanie **klimakonwektorami FCU, systemami VRF, ogrzewaniem podłogowym oraz wentylacją**. Dla każdej funkcji dostępnych jest 5 scen, a poszczególne funkcje mogą zostać zabezpieczone przed zmianami poprzez blokadę.

Przyciski są zasilane bezpośrednio z magistrali KNX i w pełni konfigurowalne za pomocą **ETS 5.7 lub wyższej**. Urządzenie wspiera również **KNX Data Secure**, zapewniając bezpieczną komunikację w instalacji.

#### Parametry i funkcje:

- 6-klawiszowy przycisk KNX z kolorowym wyświetlaczem LCD
- Ekran 0,85 cala, rozdzielczość 128 × 80 px
- Konfigurowalna orientacja ekranu – pionowa lub pozioma
- Funkcja termostatu do sterowania FCU, VRF, ogrzewaniem podłogowym i wentylacją

- 
- 5 scen dla każdej funkcji termostatu
  - Sterowanie systemem audio i muzyką w tle
  - Wyświetlanie informacji o utworze, wykonawcy i albumie
  - Wbudowany czujnik temperatury i czujnik zbliżeniowy
  - Wygaszacz ekranu i blokada panelu
  - Regulacja jasności wyświetlacza
  - Tryb dzień/noc
  - Podświetlenie RGB LED do sygnalizacji stanu
  - 8 funkcji logicznych: AND, OR, XOR, GATE, komparator progowy, konwersja formatu, opóźnienie i funkcja schodowa
  - 8 grup scen
  - Zasilanie bezpośrednio z magistrali KNX
  - Konfiguracja przez ETS 5.7 lub wyższą
  - Wsparcie dla protokołu KNX Data Secure

### **Parametry techniczne:**

Model

Zasilanie

Pobór prądu magistrali  
Pobór mocy magistrali  
Połączenie

Programowanie

Temperatura pracy

Temperatura przechowywania

Temperatura transportu

Wilgotność środowiska  
Wymiary

Waga

Montaż