Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:31

Link do produktu: https://www.gvs.sklep.pl/przycisk-knx-55mm-4-polowyczarny-z-lcd-p-445.html



Przycisk KNX 55mm 4-polowy czarny z LCD

Dostępność	**Na zamówienie**
Kod producenta	**CHKAM-04/55.1.01 ZES**
Producent	**GVS**

Opis produktu

Przycisk KNX 55mm 4-polowy czarny z LCD

Nowoczesny i intuicyjny przycisk KNX z wyświetlaczem, zgodny z europejskim standardem 55 mm. Dostępny w wersjach 2-, 4-, 6- lub 8- klawiszowych, przeznaczony do montażu w standardowych puszkach 80/86. Urządzenie przeznaczone do zastosowań w systemach automatyki budynkowej KNX – zasilane bezpośrednio z magistrali KNX, programowane przez ETS (wersja 5.7 lub nowsza) przy użyciu pliku .knxprod.

PODSUMOWANIE FUNKCJI:

- **Konfigurowalne przyciski indywidualne lub kołyskowe (rocker)** z możliwością przypisania funkcji takich jak: włącz/wyłącz, ściemnianie, sterowanie RGB/RGBW, regulacja temperatury barwowej, sceny, rolety, wartość logiczna, tryb opóźnienia i inne.
- **Funkcja uderzenia (slap)** obsługa funkcji włącz/wyłącz lub scen.
- **Wbudowany wyświetlacz LCD:** pokazuje statusy i funkcje przypisane do przycisków (ikony, tekst, wartości logiczne).
- **Zaawansowane funkcje użytkowe:** blokada panelu, czujnik zbliżeniowy, wygaszacz ekranu, funkcja alarmu.
- **Czujnik temperatury i wilgotności:** zintegrowany regulator pokojowy wspierający tryby grzania i chłodzenia oraz HVAC (2-rurowy/4-rurowy), z obsługą algorytmów 2-punktowych i PI oraz automatycznym sterowaniem wentylatorem.
- **2 wejścia zewnętrzne**: możliwość podłączenia suchych styków lub sond NTC do pomiaru temperatury.
- **Obsługa 8 grup scen i 8 wyjść na grupę**
- **8 funkcji logicznych**: AND, OR, XOR, przesyłanie bramek, porównanie progowe, konwersja formatów, opóźnienie, funkcja schodowa.

Parametry techniczne:

Parametr	Wartość
Model	CHPBD-08/55.1.01(moduł) CHKAM-04/55.1.01(przyciski)
Zasilanie	Napięcie magistrali KNX: 21–30V DC, zasilanie przez magistralę KNX
Pobór prądu	
Pobór mocy	
Wejścia	2 wejścia zewnętrzne: wejście stykowe (dry contact) lub czujnik NTC 10K
Złącza	Złącze magistrali KNX, 3-przewodowe złącze dla wejść zewnętrznych
Długość przewodu	
Przycisk programowania i dioda LED	Do przypisania adresu fizycznego KNX
Dioda orientacyjna	Świeci przy wyłączonym ekranie, ułatwia lokalizację urządzenia
Czujnik zbliżeniowy	Czułość standardowa: ~15 cmWzmocniona czułość: ~30 cm
Temperatura pracy	od –5°C do +45°C
Temperatura przechowywania	od –25°C do +55°C
Temperatura transportu	od –25°C do +70°C
Wilgotność otoczenia	
Wymiary	70,8 x 70,8 x 20,8 mm (puszka 80 mm)76,8 x 76,8 x 20,8 mm

Parametr	Wartość (puszka 86 mm)
Montaż	Standardowa puszka podtynkowa 60 mm
Waga	0.06 kg