

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-klawiatura-dotykowa-satel-smart-keypad-w-akp-200-w-p-19206.html>



## BEZPRZEWODOWA KLAWIATURA DOTYKOWA SATEL Smart Keypad W (AKP-200-W)

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>293,60 zł</b>     |
| Cena netto       | <b>238,70 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>23454</b>         |
| Kod EAN          | <b>5905033338999</b> |
| Producent        | <b>SATEL</b>         |

### Opis produktu

**Klawiatura Satel Smart Keypad W (AKP-200-W)** przeznaczona jest do **sterowania systemem BE WAVE**. Wyposażona została w nowoczesne **klawisze dotykowe z podświetleniem**, które zapewniają wygodną i intuicyjną obsługę. Urządzenie może być zasilane **baterijnie** (2x LR6 AA, brak w zestawie) lub za pomocą zasilacza zewnętrznego (model APS-055, brak w zestawie).

### Wygoda użytkowania

- dotykowe klawisze z podświetleniem
- 2 klawisze funkcyjne
- 4 wskaźniki LED
- wbudowany sygnalizator dźwiękowy (powiadomienia o przekazaniu naszego polecenia do kontrolera Smart HUB - brak w zestawie, o alarmie czy awarii)



## Bezpieczeństwo i prostota montażu

- szyfrowana komunikacja radiowa ze Smart HUB (brak w zestawie) - brak konieczności używania przewodów
- zasięg komunikacji radiowej: **do 1100 m** (w terenie otwartym)
- kontrola stanu baterii
- automatyczna aktualizacja oprogramowania za pomocą kontrolera Smart HUB (brak w zestawie) - brak konieczności pamiętania o tym
- montaż za pomocą taśmy dwustronnej lub przykręcając do ściany na stałe
- czujnik sabotażowy reagujący na próbę otwarcia lub oderwania klawiatury od podłoża (uruchamia się sygnalizator dźwiękowy, a użytkownik otrzymuje powiadomienie PUSH)

## Tryby pracy klawiatury zasilanej z baterii

**1. Wybudzona** – wskaźniki LED, podświetlenie i sygnalizacja dźwiękowa działają. Klawiatura jest wybudzana:

- po dotknięciu i przytrzymaniu dowolnego klawisza przez 1 sek.,
- gdy sygnalizowany jest czas na wyjście,
- gdy sygnalizowany jest czas na wejście,
- gdy sygnalizowany jest alarm.

W przypadku sygnalizacji, klawiatura jest wybudzana z kilkusekundowym opóźnieniem, spowodowanym specyfiką komunikacji radiowej.

Jeżeli dla klawiatury włączony jest tryb ECO, jest ona wybudzana tylko po dotknięciu i przytrzymaniu dowolnego klawisza przez 1 sek.

**2. Uśpiona** – wskaźniki LED, podświetlenie i sygnalizacja dźwiękowa nie działają. Tryb ten służy oszczędzaniu baterii. Klawiatura jest usypiana:

- po 60 sek. od ostatniego dotknięcia klawisza,
- gdy kończy się sygnalizacja czasu na wyjście,
- gdy kończy się sygnalizacja czasu na wejście,
- po 60 sek. sygnalizowania alarmu.

Klawiatura nie jest usypiana, jeżeli jest zasilana z zasilacza zewnętrznego (model APS-055, brak w zestawie). Wskaźniki LED, podświetlenie i sygnalizacja dźwiękowa działają cały czas.



#### Legenda:

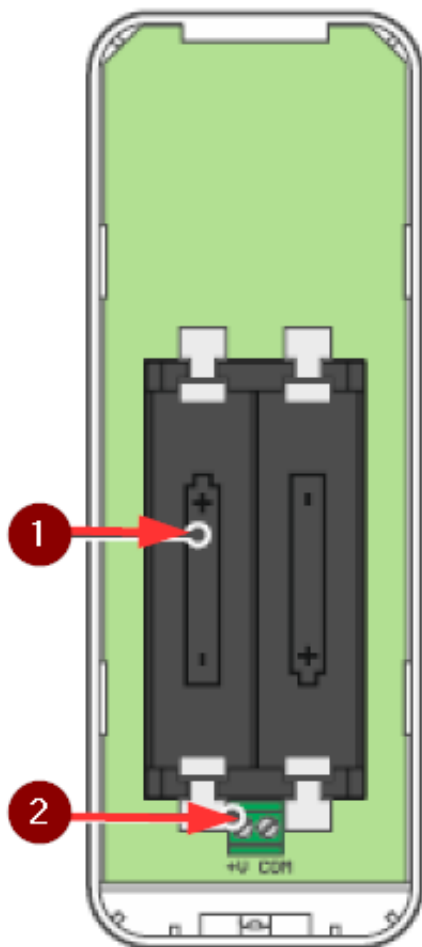
1. **niebieski**: świeci - włączony jest tryb diagnostyczny
2. **żółty**: miga - awaria lub pamięć awarii
3. **zielony**: świeci - włączona jest ochrona, miga - odliczany jest czas na wyjście
4. **czerwony** - świeci - alarm lub pamięć alarmu

## Minimalistyczna stylistyka

Klawiatura Smart Keypad świetnie sprawdzi w niemal każdym wnętrzu. Klasyczny, biały kolor oraz niewielkie wymiary - to niekwestionowane jej atuty.



## Wygląd wnętrza klawiatury



#### Legenda:

1. gniazdo baterii (2x LR6 AA 1.5V, brak w zestawie)
2. zaciski do podłączenia zasilacza APS-055 (zasilacza zewnętrznego, brak w zestawie)

- COM - masa
- V+ - wejście zasilania 5...12V DC

#### Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 1100 m
- kolor: biały
- stopień zabezpieczenia wg EN 50131:1: Grade 2
- spełnianie normy: EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C ...+55 °C
- max. wilgotność: 93% (±3%)
- zasilanie: 2x bateria LR6 AA 1.5V (brak w zestawie)
- pobór prądu (w stanie gotowości z baterii): 155 uA
- napięcie zgłoszenia słabej baterii: 2.45V
- możliwość zasilania z zewnętrznego zasilacza APS-055 (brak w zestawie), napięcie: 5...12V DC
- pobór prądu (z zasilacza APS-055): 27 mA (w stanie gotowości), 50 mA (max.)
- wymiary: 45 x 128 x 21 mm
- waga: 75g

#### W zestawie:

- klawiatura Satel Smart Keypad W (AKP-200-W) - 1 szt;

- 
- instrukcja.