

**Moduł włącznika dotykowego 9-cio polowego MDOT-9**
**Opis modułu**

Moduł włącznika dotykowego jest składnikiem systemu Ampio Inteligentny Dom i może służyć do:

- załączania dowolnych urządzeń / oświetlenia podłączonego do systemu inteligentnego domu,
- informuje o stanie urządzenia / oświetlenia (załączone / wyłączone),

Sterowanie modułem odbywa się poprzez magistralę CAN-Bus. Do zasilania modułu wymagane jest napięcie 12VDC.

Włącznik dotykowy wyposażony jest w 9 pól sensorowych umożliwiających sterowanie dowolnymi odbiornikami systemu. Możliwe jest skonfigurowanie odmiennego działania przy krótkim przyciśnięciu a odmiennego przy dłuższym przytrzymaniu.

Diody LED RGB umieszczone nad polami sensorowymi informują o stanie urządzenia - czy jest wyłączone czy włączone. Ich działanie może być dowolnie konfigurowane i mogą informować o dowolnym innym zdarzeniu które wystąpiło w systemie.

Jasność oraz kolor podświetlenia piktogramów jak i samych diód stanu można regulować za pomocą programu konfiguracyjnego wedle życzenia użytkownika tak aby nie oślepiały w czasie nocy.

Piktogramy wykonane techniką druku offsetowego są bardzo trwałe oraz pozwalają na dopasowanie szaty graficznej pod indywidualne zamówienie klienta (np. wersja do sterowania roletami, oświetlenia, scen nastrojowych).

Programowanie modułu odbywa się za pomocą specjalnego

programatora dostępnego dla autoryzowanych instalatorów oraz programu iDomKonfigurator. Dzięki niemu możemy skonfigurować w jaki sposób moduł ma reagować na wejścia oraz sygnały z magistrali CAN.

**Dane techniczne:**

Napięcie zasilania modułu	12V DC
Pobór prądu	30 mA
Liczba pól sensorowych	9
Maksymalna prąd wysterowania	500 mA

**Wymiary modułu:**

szerokość	85 mm
wysokość	85 mm
głębokość (razem z PCB)	5 mm

