

### Moduł wyjść OC - MOC-4

#### Opis modułu

Moduł MOC-4 jest składnikiem systemu Ampio Inteligentny Dom i może służyć do:

- załączania oświetlenia,
- płynnej regulacji oświetlenia,
- podawania impulsu masy w celuysterowania innych urządzeń.

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

Cztery wyjścia urządzenia (typu "open-collector") pozwala na niezależne sterowanie czterema odbiornikami. Wyjścia OUT1...OUT4 podają impuls masy i są wyposażone w sterowanie PWM (wypełnienie impulsu) dzięki któremu mamy możliwość np. sterowania jasnością diód LED.

Maksymalne napięcieysterowania dla wyjść OUT wynosi 16V DC. Moduł umożliwia zrealizowanie ciekawych efektów świetlnych np. płynnego zapalania i gaszenia diód LED w podświetleniu schodów.

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 wyjść O-C	4
Maksymalny prądysterowania pojedynczego wyjścia	10A
Maksymalny sumaryczny prąd wszystkichysterowanych wyjść	16A

#### Wymiary modułu:

szerokość	35 mm
wysokość	65 mm
głębokość	130 mm (z wtyczkami)

