



mH-IO32-1

Moduł wejść/wyjść mH-IO32 poziom 1

Index: mH-IO32-1

Podstawowy moduł systemu inteligentnego domu F&Home.

mH-IO32 to moduł wejść/wyjść wyposażony w 32 wejścia i 32 wyjścia binarne (działające na zasadzie włącz-wyłącz).



5 908312 593447 >

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Moduł montujemy w rozdzielni, gdzie zajmuje pole 6 modułów. Zasilany jest napięciem stałym 24 V. Do wejść modułu sprowadzane są przyciski rozlokowane na budynku, połączone za pomocą przewodów typu UTP. Moduł **zarządza oświetleniem i innymi odbiornikami na zasadzie włącz-wyłącz za pośrednictwem przekaźnikowych modułów wykonawczych** typu [mH-R8x8](#), [mH-R8/2](#) lub [mH-R2x16](#). Sterowanie odbywa się w pełni po linii niskiego napięcia 24 V. **Zapewnia to bezpieczeństwo i pozwala na dowolne rozmieszczenie przycisków sterujących w budynku.** Moduł mH-IO32 komunikuje się z **panelem dotykowym lub modułem mH-Developer w funkcji jednostki centralnej** poprzez magistralę CAN. Dowolne wyjście modułu może być wyzwolone z poziomu panelu dotykowego modułu lub analogicznie z poziomu mH-Developer poprzez wybranie konkretnego urządzenia lub sceny (grupy urządzeń). Także z poziomu panelu dotykowego lub za pośrednictwem mH-Developer możemy zaprogramować czasowe samoczynne załączanie/wyłączanie urządzeń lub grup urządzeń sterowanych z modułu wejść/wyjść. Dodatkowo cztery wejścia modułu dprzeznaczone są do sterowania poprzez sieć CAN pracą modułu ściemniaczy oświetlenia typu mH-L4.

DANE TECHNICZNE

System magistralny KNX	Nie
System magistralny KNX z transmisją radiową	Nie
System magistralny Funkbus (radiowy)	Nie

System magistralny LON	Nie
System magistralny Powernet	Nie
Możliwość sterowania zdalnego	Nie
Ethernet	Nie
Szerokość wyrażona liczbą modułów	6
Ze złączem magistrali	Tak
Do sterowania LED	Nie
Ze wskaźnikiem LED	Tak
Dla sterowania lokalnego/ręcznego	Nie
Liczba kanałów wejściowych	32
Liczba wejść przełącznych	28
Liczba wejść	32
Do obciążeń pojemnościowych	Nie
Liczba kanałów wyjściowych	32
Maksymalna liczba wyjść przełącznych	28
Przełączanie funkcji	Nie
Znamionowe napięcie pracy	20-26 V
Wymagane zewnętrzne napięcie odpytujące	Nie
Możliwość podłączania różnych faz	Nie
Inne systemy magistralne	Inne
Sposób montażu	Inne
Stopień ochrony (IP)	IP20

Deklaracja Reach

Deklaracja RoHS