

GRENTON DIGITAL IN Z-Wave

INP-038-Z-04

BEZPRZEWODOWY MODUŁ WEJŚĆ CYFROWYCH
DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO



Bezprzewodowy moduł wejść cyfrowych do montażu podtynkowego. Pozwala na połączenie z systemem dowolnego wejścia.

- umożliwia podłączenie do czterech wejść 230 V
- wejścia są w pełni konfigurowalne
- niewielkie wymiary - mieści się w puszcze P60 pod osprzętem
- każde z wejść może realizować do siedmiu niezależnych funkcji
- każda funkcja może jednocześnie wywoływać do czterech zdarzeń
- zasilany napięciem 230 V
- komunikuje się z innymi modułami bezprzewodowymi za pomocą sieci mesh

PARAMETRY KONFIGURACYJNE

CECHY

Nazwa	Opis
Value	Zwraca stan wejścia jako 0 lub 1
Inertion	Minimalny odstęp w milisekundach jaki musi minąć między naciśnięciami przycisku, by było ono zinterpretowane jako nowe naciśnięcie
HoldDelay	Czas w milisekundach po jakim po wciśnięciu i przytrzymaniu przycisku wyzwalane jest zdarzenie OnHold
HoldInterval	Odstęp cykliczny w milisekundach po jakim podczas trzymania przycisku wyzwalane jest zdarzenie OnHold

METODY

Nazwa	Opis
SetInertion	Ustawia wartość Inertion
SetHoldDelay	Ustawia wartość HoldDelay
SetHoldInterval	Ustawia wartość HoldInterval

ZDARZENIA

Nazwa	Opis
OnChange	Wywoływane jeśli nastąpi zmiana stanu wejścia (niezależnie od wartości)
OnSwitchOn	Wywoływane w momencie ustawienia stanu wysokiego na wejściu
OnSwitchOff	Wywoływane w momencie ustawienia stanu niskiego na wejściu
OnShortPress	Wywoływane po naciśnięciu przycisku na okres 500 ms - 2000 ms
OnLongPress	Wywoływane po naciśnięciu przycisku na okres dwóch sekund
OnHold	Wywoływane pierwszy raz po upłynięciu czasu HoldDelay a następnie cyklicznie co wartość HoldInterval
OnClick	Wywoływane po naciśnięciu przycisku na czas poniżej 500 ms

DANE TECHNICZNE

zasilanie AC	230 V
średni pobór prądu	2 mA
maks. pobór prądu	3 mA
częstotliwość Z-Wave	868 MHz
waga	27 g
wymiary (wys./szer./gł.)	19/45/36 mm
maks. przekrój drutu przyłącza	≤ 1,5 mm ²
zakres temperatur pracy	0 do +40°C

SCHEMAT PODŁĄCZENIA

