

Instrukcja obsługi DIGITAL IN INP-209-D-01

Grenton Digital IN pozwala na podłączenie do systemu dowolnych urządzeń z wyjściem stykowym tj. klasyczne włączniki, czujniki ruchu, czujniki dymu, czujniki zalania itp. oraz urządzeń z wyjściem 230 V_{ac}.



1. Dane techniczne

Zasilanie magistrali DC	24 V _{dc}
Maksymalny pobór mocy	0,15 W
Maksymalny pobór prądu	6 mA (dla 24 V _{dc})
Maksymalny przekrój żyły przyłącza dla wejść 230 V _{ac}	2,5 mm ²
Maksymalny przekrój żyły przyłącza dla wejść bezpotencjałowych	1,5 mm ²
Maksymalne dopuszczalne napięcie pomiędzy wejściem SW a zaciskiem "N"	277 V _{ac}
Maksymalne dopuszczalne napięcie pomiędzy dowolnymi wejściami SW	400 V _{ac}
Waga	100 g
Rozmiar DIN	4
Montaż	rozdzielnica, szyna DIN-3 / TH 35 / TS 35
Wymiary (wys./szer./gł.)	58/71/90 mm
Zakres temperatury pracy	0 do +45 °C

2. Schemat podłączenia



IN1-3	wejścia bezpotencjałowe 1,2,3
G	GND dla wejść bezpotencjałowych
IN4-6	wejścia bezpotencjałowe 4,5,6
G	GND dla wejść bezpotencjałowych
SW1	pierwsze wejście 230 V _{ac}
SW2	drugie wejście 230 V _{ac}
SW3	trzecie wejście 230 V _{ac}
N	wejście żyły "N" dla wejść 230 V _{ac}

3. Ostrzeżenia i uwagi



UWAGA!

- Przed przystąpieniem do montażu należy zapoznać się ze schematem podłączenia oraz pełną instrukcją dostępną na stronie www.grenton.pl. Nieprzestrzeganie zaleceń zawartych w instrukcji oraz innych wymogów starannego działania właściwych z uwagi na charakter sprzętu (urządzenia) może: okazać się niebezpieczne dla życia/zdrowia, spowodować uszkodzenie urządzenia lub instalacji do której jest podłączane, skutkować uszkodzeniem innego mienia lub naruszeniem innych obowiązujących przepisów.

Producent urządzenia, Grenton Sp. z o.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody (majątkowe i niemajątkowe) powstałe w wyniku montażu i/lub użytkowania sprzętu niezgodnego z instrukcją i/lub zasadami należytej staranności w obchodzeniu się z przedmiotowym sprzętem (urządzeniem).

- Zasilanie urządzenia, dopuszczalne obciążenie lub inne charakterystyczne parametry muszą być zgodne ze specyfikacją urządzenia, w szczególności zawarte w sekcji „Dane techniczne”.
- Produkt nie jest przeznaczony dla dzieci oraz zwierząt.
- W przypadku pytań technicznych lub uwag do działania urządzenia skontaktuj się z pomocą techniczną Firmy Grenton.
- Odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania znajdują się na stronie: www.support.grenton.pl



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

- Zagrożenia życia spowodowane prądem elektrycznym!
- Elementy składowe instalacji (poszczególne urządzenia) przeznaczone są do pracy w domowej instalacji elektrycznej lub bezpośred-

nio w jej pobliżu. Błędne połączenie lub użytkowanie może być przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

- Wszelkie prace związane z montażem urządzenia, w szczególności prace polegające na ingerencji w instalację elektryczną, może wykonywać tylko osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje lub uprawnienia.
- Podczas montażu urządzenia należy upewnić się, że odłączone zostało napięcie zasilania w obwodzie, w którym to urządzenie jest podłączane lub w pobliżu którego następuje montaż.

4. Oznakowanie CE

Producent deklaruje pełną zgodność urządzenia z wymogami prawodawstwa UE obejmującego właściwe dla tego sprzętu dyrektywy nowego podejścia ('new approach'). W szczególności Grenton Sp. z o.o. oświadcza, że urządzenie spełnia określone prawem wymagania bezpieczeństwa oraz jest zgodne z przepisami

krajowymi implementującymi właściwe dyrektywy: Dyrektywę o kompatybilności elektromagnetycznej (EMC - 2014/30/UE) oraz Dyrektywę w sprawie ograniczenia stosowania niektórych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS II - 2011/65/UE).



5. Gwarancja

Gwarancja do pobrania na stronie: www.grenton.pl/gwarancja

6. Dane kontaktowe producenta

Grenton Sp. z o.o.

ul. Na Wierchowinach 3

30-222 Kraków, Polska (PL)

www.grenton.pl