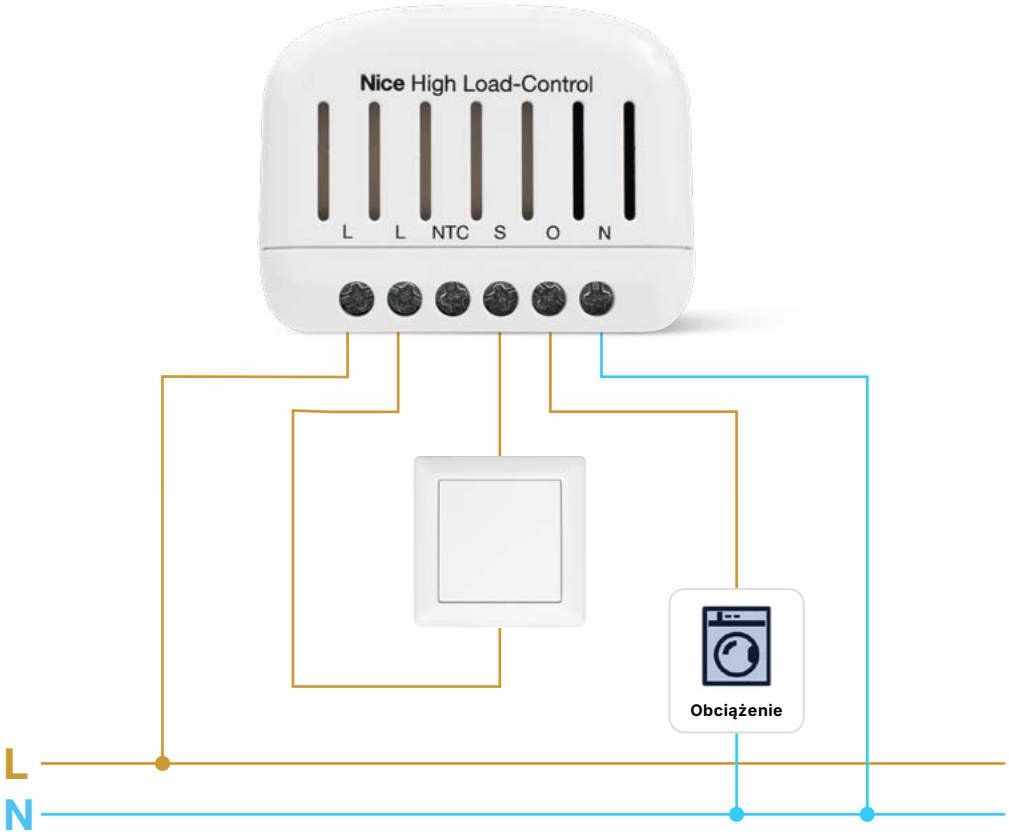
Nice

High Load-Control

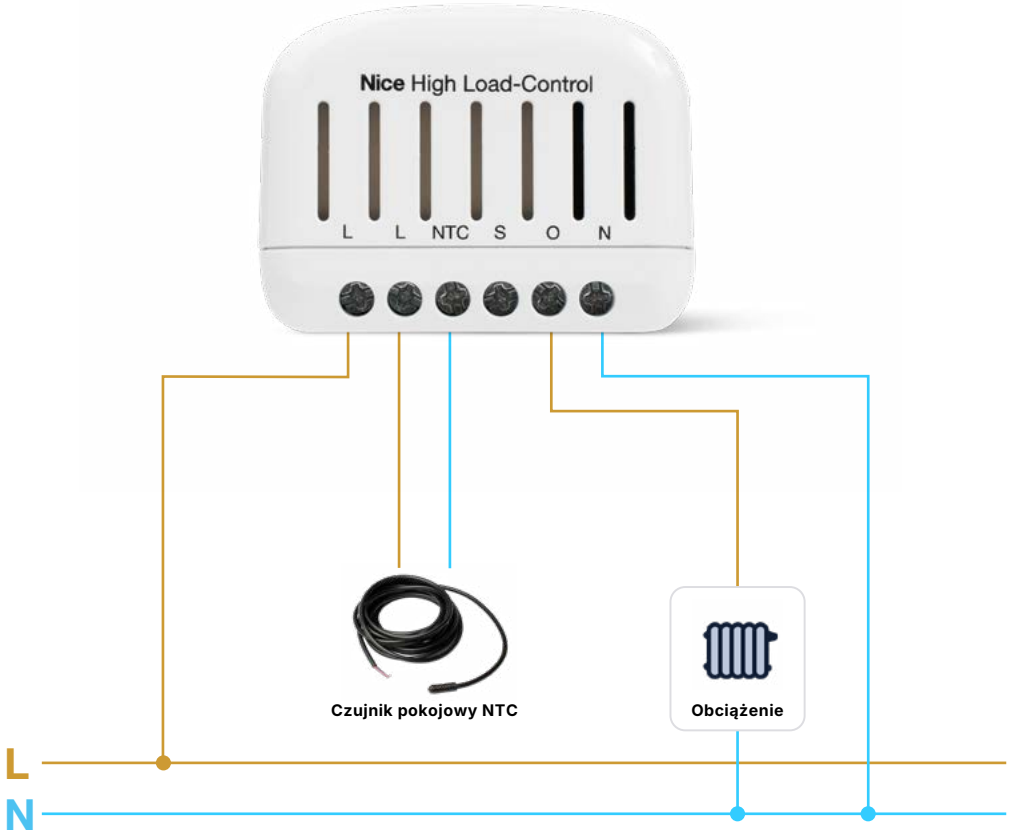
Nowy moduł do zdalnego sterowania obciążeniami rezystancyjnymi i inteligentnym ogrzewaniem

Nice

Z prostego przełącznika



Do pełnego regulatora ogrzewania



Przycisk PROG i dioda LED
Jeden przycisk do włączania, wyboru trybu i resetowania; kolorowa dioda LED wskazuje stan bezpieczeństwa sieci

Zewnętrzne wejście NTC
Podłącz czujnik temperatury, aby przekształcić moduł w samodzielny termostat podłogowy/pokojowy

16 Przekaźnik jednokanałowy
Bezpośrednio steruje obciążeniami rezystancyjnymi - w przypadku większości obwodów grzewczych nie jest wymagany zewnętrzny stycznik

Nowy chip Z-Wave 800
Radio serii 800 zwiększa zasięg i przyspiesza komunikację między modułem a centralką

Nice

High Load-Control

Moduł do zdalnego sterowania obwodami rezystancyjnymi dużej mocy, pełniący również funkcję termostatu grzewczego.

DZIAŁA Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

DZIAŁA Z CENTRALAMI FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite

230V GOSPODARSTWO DOMOWE URZĄDZENIE ZARZĄDZANIE

INNOWACYJNY SYSTEM ZARZĄDZANIA OGRZEWANIEM

POMIAR ZUŻYCIA ENERGII

SIECI ELEKTRYCZNE NAPIĘCIE POMIAR

AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE

OBCIĄŻENIE OCHRONA

Yubii

Z-Wave 800 series

AKCESORIA (nie wchodzą w skład zestawu)

Czujnik NTC

Urządzenie High Load-Control może służyć jako przełącznik sterujący obciążeniami rezystancyjnymi albo jako samodzielny lub wspomagający termostat grzewczy.

Urządzenie montuje się w standardowej puszce ściennej i służy do sterowania pojedynczym obciążeniem rezystancyjnym o natężeniu do 16 A. Urządzeniem można sterować zdalnie za pomocą aplikacji Yubii Home lub lokalnie za pomocą podłączonego przełącznika ściennego; mierzy ono moc czynną, zużycie energii oraz napięcie sieciowe.

Dzięki zewnętrznemu czujnikowi NTC urządzenie może również pełnić funkcję samodzielnego termostatu do ogrzewania podłogowego i pomieszczeń, z możliwością konfiguracji wartości zadanych oraz zabezpieczeniem przed przegrzaniem.

Typowe zastosowania:

- Ogólne przełączanie typu „włącz/wyłącz” 16 A
- Urządzenia rezystancyjne o dużej mocy
- Elektryczne ogrzewanie podłogowe
- Grzejniki elektryczne i wieszaki na ręczniki
- Podgrzewacze wody / kotły

Główne cechy:

- 16 Przekaźnik jednobiegunowy do obciążeń rezystancyjnych
- Trzy tryby pracy: przełącznik, termostat NTC, termostat wspomagany przez regulator
- Kompatybilny z dowolnym kontrolerem Z-Wave / Z-Wave Plus; działa jako wzmacniacz sygnału
- Bezpieczna komunikacja S2 z szyfrowaniem AES-128
- Pomiar mocy czynnej, energii i napięcia sieciowego
- Obsługa zewnętrznego czujnika NTC (1–50 kΩ)
- Wejścia przełączników ściennych chwilowych i dwustanowych
- Zabezpieczenie przed przetężeniem, przepięciem i przegrzaniem
- Konfigurowalny timer automatycznego wyłączania

Z-WAVE Z-WAVE PLUS

DANE TECHNICZNE

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
HIGH LOAD-CONTROL	Zdalne sterowanie jednym urządzeniem elektrycznym o dużym obciążeniu	1	CE

Kod	**HIGH LOAD-CONTROL**
Moc wejściowa	230V~50Hz
Prąd znamionowy obciążenia (tylko obciążenia rezystancyjne)	16 Przekaźnik jednokanałowy
Tryby pracy	Przełącznik / termostat NTC / wspomagany
Czujnik NTC (nie wchodzi w skład zestawu)	1–50 kΩ, β 2000–6000 K
Pomiar	Moc (W), energia (kWh), napięcie (V)
Temperatura pracy (°C min./maks.)	0 - 35
Protokół radiowy	Z-Wave (seria 800)
Częstotliwość radiowa (MHz)	868,4 lub 869,8 (UE)
Zasięg radiowy (m)	do 100 m na zewnątrz, do 30 m w pomieszczeniach (w zależności od konstrukcji budynku)
Zgodność z dyrektywami europejskimi	RoHS, RED 2014/53/UE
Klasa ochrony	IP20
Wymiary (mm)	45 x 37 x 20 h

Nice

Nieskończona liczba scenariuszy z Yubii

Yubii, jednym ekosystemem łączącym, upraszczającym i kontrolującym całą domową automatykę.

Połącz urządzenia z centralą Nice i twórz własne scenariusze – steruj nimi z aplikacji w smartfonie lub jednym przyciskiem na pilocie dwukierunkowym.

Yubii Home App

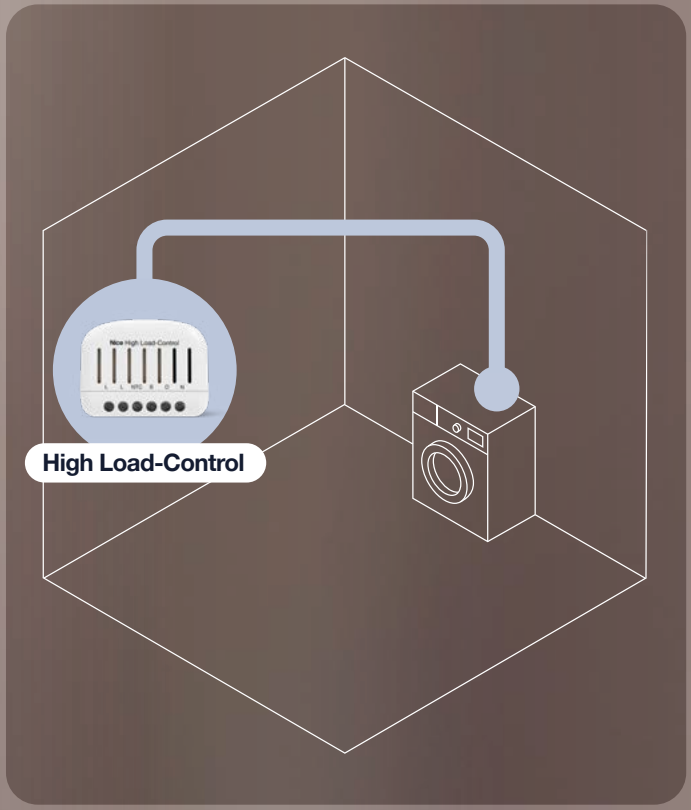
GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Przełącznik

Bezpośrednie włączanie i wyłączanie dowolnego obciążenia rezystancyjnego o natężeniu do 16 A, zdalnie lub za pomocą przełącznika ściennego, z pełnym pomiarem zużycia energii.

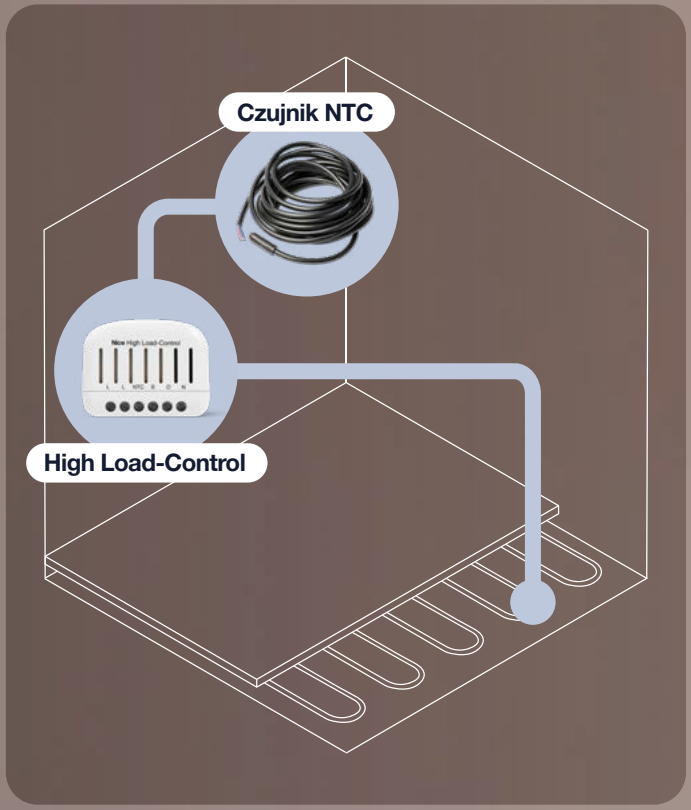
Do kotłów, grzejników, urządzenia o dużej mocy



Tryb termostatu NTC

Moduł reguluje obciążenie na podstawie sygnału z własnego czujnika NTC - to samodzielny termostat podłogowy lub pokojowy, który nie wymaga zarządzania przez centralkę.

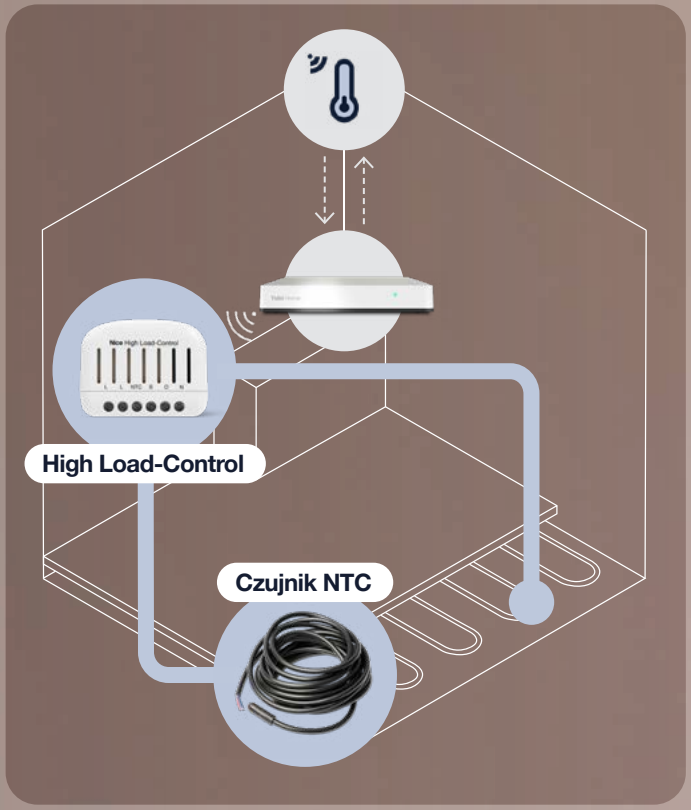
Do elektrycznego ogrzewania podłogowego, grzejników elektrycznych



Tryb wspomaganego termostatu

Kontroler ustala docelową temperaturę, natomiast czujnik NTC chroni podłogę przed przegrzaniem, zapewniając precyzyjny i bezpieczny komfort.

Scenariusze ogrzewania całego domu



Wyobraziliśmy sobie wolność odkrywania świata i przekształciliśmy ją w system zarządzania domem

Połączony, zintegrowany i dostosowany do Twoich potrzeb. Bezpieczny i łatwy w obsłudze. System inteligentnego domu Nice to projekt, który stawia Twój styl życia w centrum automatyzacji.

Nawet gdy jesteś zajęty odkrywaniem świata.

www.niceforyou.com

Nice SpA
Oderzo, TV, Italy

Nice

Informacje zawarte w niniejszej publikacji mają charakter wyłącznie orientacyjny. Firma Nice zastrzega sobie prawo do wprowadzania dowolnych zmian w produktach według własnego uznania.