



1 Instrukcja obsługi do pobrania

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nowe/aktualne wersje, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produktem jest przełącznik z funkcją wi-fi i jest przeznaczony do sterowania odbiornikami zasilanymi napięciem 230 V/AC. Przełącznikiem możesz sterować ręcznie lub za pomocą aplikacji mobilnej Tuya Smart Life - Smart Living.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar, porażenia prądem elektrycznym lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

3 Właściwości

- Dla 230 V/AC
- Sposób montażu EN/IEC 60715 (szyna DIN)
- Sterowanie ręczne i za pomocą aplikacji mobilnej
- Ustawianie domyślnego stanu przełącznika (wł./wyl./pamięć) za pomocą aplikacji mobilnej
- Ustawianie harmonogramów za pomocą aplikacji mobilnej
- Ustawianie odliczania za pomocą aplikacji mobilnej
- Wyświetlanie dzienników stanu urządzenia w aplikacji mobilnej

4 Zawartość zestawu

- Przełącznik wi-fi
- Instrukcja obsługi

5 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyty w tekście:



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.

6 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

6.1 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie włączaj produktu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego otoczenia. Kondensacja wilgoci mogłaby spowodować uszkodzenie produktu. Przed użyciem odczekaj, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową.

6.2 Instalacja elektryczna

OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo!

Urządzenie powinno być instalowane wyłącznie przez osoby z odpowiednią wiedzą i doświadczeniem z zakresu instalacji elektrycznych! *)

Jeżeli nie zostanie zainstalowane prawidłowo, powstaje zagrożenie dla:

- życia instalatora,
- życia użytkownika urządzenia elektrycznego.
- poważne szkody materialne, np. pożar
- odpowiedzialność osobista za obrażenia i szkody materialne

Zawsze zasięgaj porady elektryka!

*) Wiedza techniczna niezbędna do przeprowadzenia instalacji:

Do przeprowadzenia instalacji niezbędna jest następująca wiedza specjalistyczna, w szczególności:

- „Pięciu zasad bezpieczeństwa”: odłączyć od sieci zasilającej; zapobiegaj przypadkowemu włączeniu; upewnij się, że nie ma napięcia; dokonaj uziemienia i zewrzyj; osłoń lub ochroń sąsiednie części pod napięciem;
- korzystania z odpowiednich narzędzi, urządzeń pomiarowych i środków ochrony osobistej, jeśli jest to konieczne;
- analizy wyników pomiaru;
- korzystania z materiałów do instalacji elektrycznych w celu spełnienia wymogów odłączenia;
- stopni ochrony IP;
- instalacji materiałów do instalacji elektrycznych;
- typu zasilania (system TN, system IT, system TT) i odpowiednich kryteriów podłączenia (uziemiać klasyczne, uziemiać ochronne, niezbędne środki dodatkowe itp.).

Jeśli nie jesteś profesjonalistą, nie podejmuj się samodzielnej instalacji. Zleć ją specjalście.

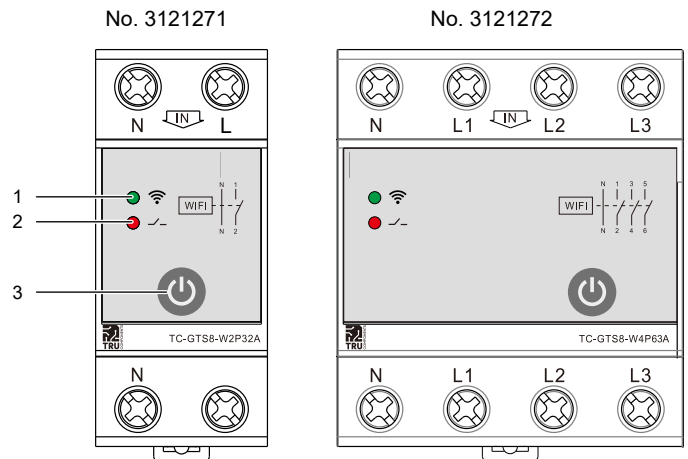
6.3 Test działania

- Test działania informuje, czy przełącznik działa zgodnie z przeznaczeniem. Po zakończeniu instalacji należy zawsze przeprowadzić test działania.

6.4 Uszkodzone przełączniki stanowią zagrożenie

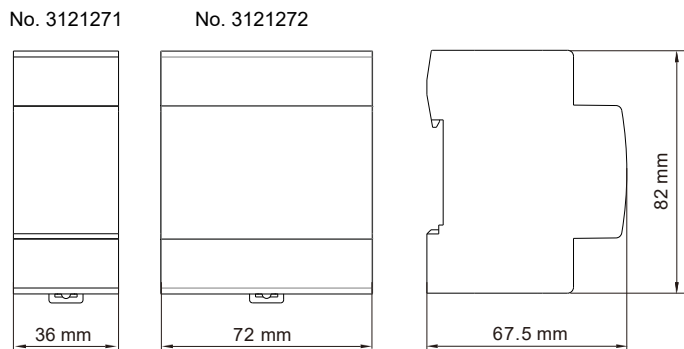
- Nigdy nie naprawiaj uszkodzonego przełącznika.
- Uszkodzone przełączniki mogą być przyczyną poważnych wypadków. Uszkodzone przełączniki należy utylizować w bezpieczny sposób i upewnić się, że nie mogą być ponownie użyte przez inne osoby.

7 Przegląd produktu



	Element	Opis/Działanie
1	Lampka kontrolna wi-fi	■ Wł.: Produkt połączony z siecią Wi-Fi ■ Wyl.: Produkt odłączony od sieci Wi-Fi ■ Miganie: aktywny tryb parowania
2	Lampka kontrolna przełącznika	■ Wł.: Przełącznik jest zamknięty ■ Wyl.: Przełącznik jest otwarty
3	Przycisk zasilania	■ Naciśnij, aby otworzyć/zamknąć przełącznik ■ Naciśnij i przytrzymaj (ok. 5 s), aby włączyć tryb parowania wi-fi
N	Zacisk żyły neutralnej	
L	Zacisk żyły fazowej	

8 Wymiary



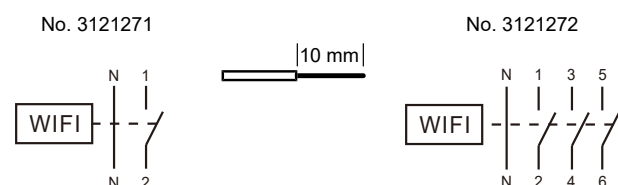
9 Schemat elektryczny



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym

Przed wykonaniem połączeń, odłącz zasilanie.



10 Sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej

10.1 Pobieranie aplikacji

Kompatybilne aplikacje dla systemów Android™ i iOS są dostępne w odpowiednich sklepach z aplikacjami.

Szukaj „Smart Life || Smart Living”.

10.2 Podłączanie produktu do sieci Wi-Fi

Ważne:

- Produkt jest zgodny tylko z sieciami 2,4 GHz.
- Podłącz urządzenie mobilne do tej samej sieci Wi-Fi, z którą będzie się łączyć produkt.
- Jeśli przekazujesz produkt stronie trzeciej bez wykonania operacji „Udostępnij urządzenie”, konieczna może być operacja „Usuń urządzenie” za pośrednictwem aplikacji, zanim dana osoba będzie mogła połączyć je ze swoim kontem.

1. Połącz urządzenie przenośne z siecią Wi-Fi, z którą zamierzasz połączyć kamerę.
2. Włącz parowanie wi-fi, naciskając i przytrzymując przycisk zasilania (ok. 5 s), aż zacznie migać lampka kontrolna wi-fi.
3. Otwórz aplikację mobilną i dodaj do niej produkt.
→ Lampka kontrolna wi-fi świeci światłem stałym.

10.3 Konfigurowanie domyślnego stanu przełącznika

Ustawienie domyślnego stanu przełącznika pozwala skonfigurować pozycję przełącznika, do której przełącznik przełącza się po przywróceniu zasilania.

Dostępne stany domyślne:

Stan	Opis
Wł.	Przełącznik jest zamknięty.
Wył.	Przełącznik jest otwarty.
Pamięć	Przełącznik przyjmuje ostatni stan (otwarty lub zamknięty).

1. Upewnij się, że przełącznik jest połączony z siecią wi-fi.
2. W aplikacji mobilnej przejdź do funkcji Settings (Ustawienia) > Relay Status (Stan przełącznika).
3. Aktywuj żądany stan domyślny.

11 Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy, że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.conrad.com/downloads

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

12 Utylizacja



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużyтым sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

13 Dane techniczne

	Nr 3121271	Nr 3121272
Model	TC-GTS8-W2P32A	TC-GTS8-W4P63A
Montaż	EN/IEC 60715 (szyna DIN)	EN/IEC 60715 (szyna DIN)
Pozycja robocza	Obojętnie	Obojętnie
Odpowiedni przekrój przewodu	1,5-3,5 mm ²	1,5-3,5 mm ²
Typ przełączania	Jednobiegunowy; Jednostanowy	3-biegunowy; Jednostanowy
Konfiguracja przełącznika	Normalnie otwarty (NO)	Normalnie otwarty (NO)
Znamionowe napięcie zasilania	230 V/AC	230 V/AC
Maks. napięcie przełączania	maks. 250 V/AC	maks. 250 V/AC
Znamionowa częstotliwość zasilania	50/60 Hz	50/60 Hz
Znamionowy prąd roboczy	32 A	63 A
Obciążenie	maks. 3 VA	maks. 3 VA
Kategoria przepięciowa	III	III
Stopień zanieczyszczenia	2	2
Sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej	Tuya Smart Life – Smart Living	Tuya Smart Life – Smart Living
Pasmo wi-fi	2,4 GHz	2,4 GHz
Częstotliwość transmisji	2,412 - 2,472 GHz	2,412 - 2,472 GHz
Moc transmisji	20 dBm (0,1 W)	20 dBm (0,1 W)
Zakres	maks. 40 m	maks. 40 m
Stopień ochrony	Przedni panel: IP40 Zaciski: IP20	Przedni panel: IP40 Zaciski: IP20
Zakres temperatur roboczych	od -20°C do +55°C; < 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)	od -20°C do +55°C; < 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	od +35°C do +75°C; < 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)	od +35°C do +75°C; < 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary	82 x 36 x 67,5 mm	82 x 72 x 67,5 mm
Waga	130 g	370 g

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3121271 3121272_V2_1224_jh_mh_pl 18014399896036363 I3/O2 en