

Qoltec Jednofazowy elektroniczny Przekaźnik Licznik zużycia energii 63A na szynę DIN | Timer | Tuya | Wi-Fi | LED

Kod produktu: 50990

Inteligentny przekaźnik Wi-Fi przeznaczony do zastosowań w instalacjach jednofazowych. Urządzenie łączy funkcje pomiaru zużycia energii elektrycznej oraz zdalnego sterowania przez aplikację mobilną. Dzięki zaawansowanym funkcjom zapewnia bezpieczeństwo i efektywność energetyczną, umożliwiając pełną kontrolę nad podłączonymi urządzeniami. Przeznaczony do montażu na szynie DIN.

INTELIGENTNE ROZWIĄZANIA DLA INTELIGENTNYCH DOMÓW



Inteligentne zarządzanie energią – pełna automatyzacja, zdalne sterowanie, realne oszczędności
Odkryj moc pełnej automatyzacji swojego domu z naszym inteligentnym przekaźnikiem Wi-Fi – zaawansowanym rozwiązaniem, które przynosi realne oszczędności energii i zapewnia wygodę użytkowania. Nasze innowacyjne urządzenie pozwala na **zdalne sterowanie sprzętami, monitorowanie zużycia energii oraz precyzyjną regulację**, co sprawia, że zarządzanie energią jeszcze nigdy nie było tak proste.

ZYSKAJ PEŁNĄ KONTROLĘ NAD SWOIMI URZĄDZENIAMI I OSZCZĘDZAJ ENERGIĘ DZIĘKI INNOWACYJNYM FUNKCJOM APLIKACJI



Licznik zużycia energii elektrycznej w czasie rzeczywistym z możliwością kontroli przez aplikację na smartfonie

Kluczowe funkcje przekaźnika Wi-Fi:

- **Funkcja timera i cyklicznego włączania/wyłączania**,
- **Szeroki zakres napięcia roboczego – od 80V do 400V (instalacje jednofazowe)**,
- **Pomiar zużycia energii – dokładność 2%, zakres 0–999999 kWh**,
- **Zdalna obsługa i konfiguracja z poziomu aplikacji mobilnej**,
- **Ochrona różnicowoprądowa: detekcja upływu prądu (50mA)**,
- **Automatyczne odłączanie urządzeń –** możliwość ustawienia progów napięcia i prądu, po przekroczeniu których urządzenie automatycznie się wyłącza.

ZARZĄDZAJ URZĄDZENIAMI Z POZIOMU TELEFONU



Aplikacja Tuya - kluczowy element obsługi przekaźnika Wi-Fi

Dzięki aplikacji **Tuya użytkownicy mogą w każdej chwili monitorować aktualne zużycie energii oraz kontrolować urządzenia elektryczne, niezależnie od miejsca, w którym się znajdują.** Dzięki integracji z aplikacjami mobilnymi **możesz łatwo dostosowywać ustawienia do własnych potrzeb i zdalnie sterować wszystkimi podłączonymi urządzeniami** . Jest to pomocne rozwiązanie dla osób, które regularnie podróżują lub spędzają często czas poza domem.

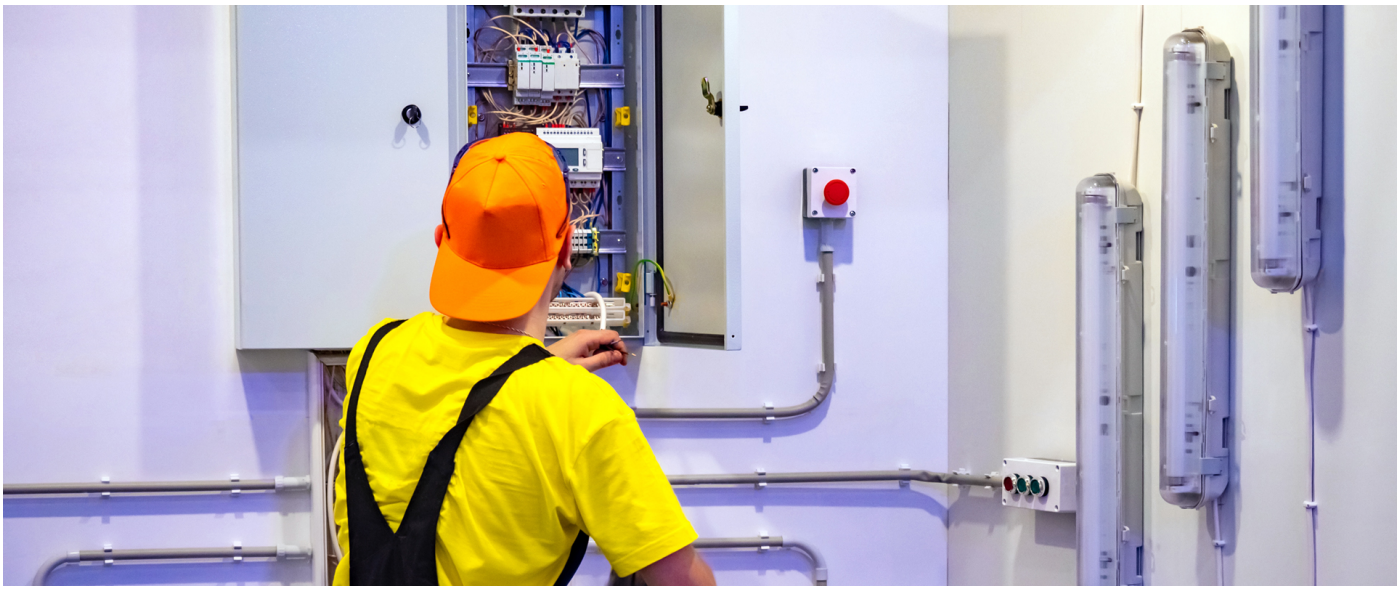
PEŁNA KONTROLA NAD ENERGIĄ, GDZIEKOLWIEK JESTEŚ!



Monitoruj i oszczędzaj energię w czasie rzeczywistym - dokładne pomiary, prosta obsługa, regulacja 1A-63A, automatyczne włączanie i wyłączanie zgodnie z harmonogramem
Urządzenie posiada wiele zaawansowanych funkcji, które pozwalają na pełną automatyzację pracy urządzeń, oszczędzając energię i czas :

- **Dokładne dane dostępne od ręki –** sprawdzaj bieżące zużycie energii każdego urządzenia bezpośrednio w aplikacji.
- **Regulacja od 1A do 63A** : Idealne rozwiązanie zarówno dla małych urządzeń, takich jak lampy LED i wentylatory, jak i dla sprzętu o dużym poborze prądu, jak grzejniki elektryczne, klimatyzatory czy maszyny przemysłowe.
- **Automatyzacja pracy urządzeń** : Zdalnie ustawiaj harmonogramy działania sprzętów – automatyczne włączanie i wyłączanie o określonych godzinach i dniach bez potrzeby ręcznej obsługi.
- **Funkcja ręcznego sterowania** : Przekaźnik posiada również przycisk na obudowie, który umożliwia szybkie włączanie i wyłączanie urządzeń.
- **Dioda LED -** Możesz wybrać sygnalizację stanu przekaźnika (włączony/wyłączony), aktywację podświetlenia w przypadku wyłączenia przekaźnika, co ułatwia jego lokalizację, lub zdecydować, aby dioda była zawsze wyłączona lub zawsze włączona.

NIEZAWODNA OCHRONA SPRZĘTU W KAŻDEJ SYTUACJI



System zabezpieczeń zastosowany w przekaźniku

- **Ochrona przed niskim napięciem** : W przypadku spadku napięcia poniżej bezpiecznego poziomu, przekaźnik automatycznie odłącza zasilanie, chroniąc urządzenia przed uszkodzeniami, zakres regulacji 50V–190V (domyślne odcięcie przy 170V),
- **Zabezpieczenie przed przeciążeniem** zapobiega przegrzaniu i zwarciom, domyślne odcięcie przy 63A,
- **Ochrona przed wysokim napięciem** aktywuje się, gdy nastąpi skok napięcia powyżej dopuszczalnego poziomu, automatycznie wyłączając sprzęt, aby uniknąć awarii. Zakres 250V–300V (domyślne odcięcie przy 270V),
- **Ochrona przed upływem prądu –** automatyczne odłączenie przy przekroczeniu ustawionych progów.

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją
Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Produkt objęty **24 miesięczną gwarancją** od dnia zakupu.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Dokładność	2%
Napięcie znamionowe	80V-400V
Prąd znamionowy	1A-63A
Wydajność izolacji	1000V
Częstotliwość	50 - 60 Hz
Wyświetlacz	LED
Sygnalizacja	Dioda LED
Montaż	Szyna DIN TH35
Zastosowanie	Monitorowanie zużycia energii Zdalne sterowanie oświetleniem, grzejnikami, bojlerami i innymi urządzeniami elektrycznymi Zabezpieczenie elektroniki i sprzętu AGD przed przepięciami
Informacje dodatkowe	Kompatybilne z aplikacją mobilną (obsługa tylko sieci Wi-Fi 2.4GHz) Zalecana instalacja przez wykwalifikowanego elektryka Urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń Nie narażaj go na bezpośrednie działanie wilgoci i skrajnych temperatur
Pozostałe parametry	
Kolor	Biały
Temperatura pracy	-30 C do 70 C
Wymiary (G/D x Sz x W)	65 x 36 x 85 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x Przekaźnik Wi-fi 1 x Instrukcja obsługi
Głębokość / Długość opakowania [mm]	40
Szerokość opakowania [mm]	92
Wysokość opakowania [mm]	75
Waga netto [kg]	0.159
Waga brutto [kg]	0.177
Certyfikat	CE
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878509907