



Aqara Dual Relay Module T2 | Duální reléový modul | Zigbee, Apple HomeKit, Matter, Google Home, Alexa, DCM-K01



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/spinace-prepinace-stmivace/aqara-dual-relay-module-t2-dualni-releovy-modul-zigbee-apple-homekit-matter-google-home-alexa-dcm-k01>

Price: **169,00 zł** gross / 137,40 zł net



Manufacturer: AQARA

Referention number: DNXXGLHSFRMMJK

Information:

Aqara Dual Relay Module T2 je inteligentní dvojité relé Zigbee pro dálkové ovládání rolet, garážových vrat, markýz, posuvných dveří, osvětlení a dalších zařízení. Díky spolupráci s hubem Aqara podporuje HomeKit, Matter, Alexa, Google Home a IFTTT, což usnadňuje integraci s populárními systémy smart home. Nabízí režim beznapětového kontaktu i napájeného kontaktu, režim Interlock pro obousměrné motory a možnost přeměny tradičního vypínače na scénový ovladač. Zajišťuje také ochranu proti přehřátí a přetížení a kompaktní pouzdro na DIN lištu usnadňuje montáž do rozvaděčů a krabic.

Product features

Napájecí zdroj	AC
Výška	48 mm
Šířka	45.5 mm
Hloubka	24 mm
Technologie propojení	Drátový
Bezdrátová technologie	ZigBee
Zigbee Light Link	Yes
Kompatibilní s Apple Siri	Yes
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Vstupní střídavé napětí	100 V
Kapacita držení	30 W
Barva produktu	Bílý
Hmotnost produktu	100 g

Full product description

Aqara Dual Relay Module T2 - inteligentní dvojité relé

Aqara Dual Relay Module T2 je inteligentní dvojité relé, které umožňuje **dálkové ovládání zařízení, jako jsou motory pro závěsy a rolety, garážová vrata, markýzy, brány, elektrické posuvné dveře, kryty bazénů a další**. Je to ideální řešení pro osoby, které chtějí vylepšit své tradiční zařízení a učinit je chytrým. Tento modul je založen na **protokolu Zigbee**, který zajišťuje stabilní a bezpečnou bezdrátovou komunikaci. Může spolupracovat s dalšími zařízeními Aqara a podporovat ekosystémy HomeKit a Matter prostřednictvím **mostku Aqara**.



Dual Relay Module T2

Klíčové vlastnosti Aqara Dual Relay Module T2

1. Bezpotenciálový režim
2. Podpora HomeKit a Matter přes mostek Aqara
3. Interlock a ovládání motoru
4. Monitorování energie a paměť výkonu
5. Zvýšená bezpečnost a ochrana
6. Režim bezdrátového vypínače
7. Více způsobů instalace
8. Malé rozměry a univerzální konstrukce

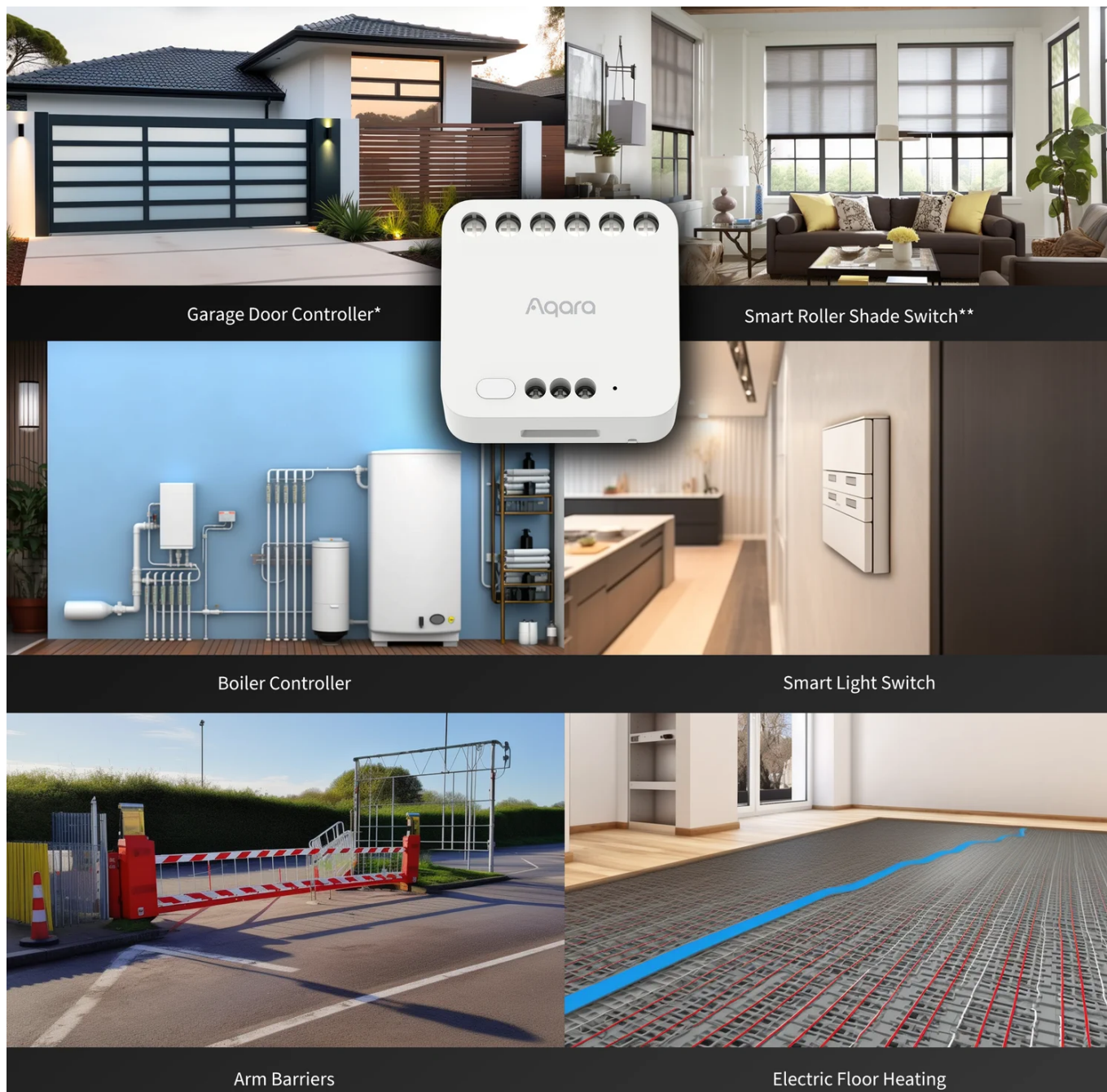
Rozšířená kompatibilita

Po připojení k **hubu Aqara** nabízí Dual Relay Module T2 kompatibilitu s různými platformami, včetně **HomeKit, Alexa, Google Home, IFTTT a Matter**. To umožňuje tradičním zařízením stát se chytrými a plynule je integruje s mnoha systémy třetích stran. Zapomeňte na omezení spojená s různými protokoly a platformami a užijte si plynulý a harmonický zážitek z chytré domácnosti.



Uvolněte potenciál stávajících zařízení

Ovladač T2 podporuje dva pracovní režimy: bezpotenciálový kontakt a kontakt s možností napájení. V režimu bezpotenciálového kontaktu lze zvolit impulsní signál otevření a zavření nebo signál zapnutí a vypnutí pro ovládání motorů, garážových vrat, roletových bran a dalších zařízení. V režimu kontaktu s možností napájení lze snadno zavést inteligentní ovládání osvětlení bez nutnosti výměny původního zařízení. Po odpojení červené propojky lze T2 přepínat mezi režimy, což umožňuje integraci s různými typy zařízení.



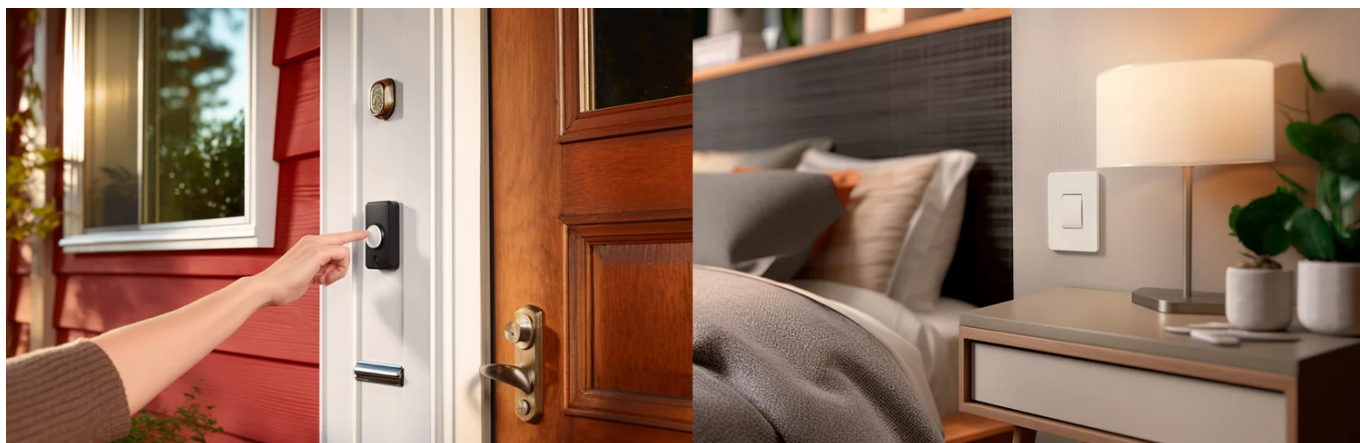
Interlock a ovládání motoru

Pomocí režimu Interlock umožňuje Aqara T2 uživatelům snadné a bezpečné připojení k obousměrným motorům. Nyní může efektivně ovládat motory, fungovat jako vypínač rolet a být ústřední součástí systému ochrany proti úniku vody.



Převod do režimu bezdrátového vypínače

Podporován je také režim převodu na bezdrátový vypínač. Díky této funkci lze stávající nástěnný vypínač přeměnit na ovladač scén: aktivovat nebo deaktivovat bezpečnostní systém, ovládat závěsy nebo osvětlení pomocí starého drátového vypínače.



Smart doorbell

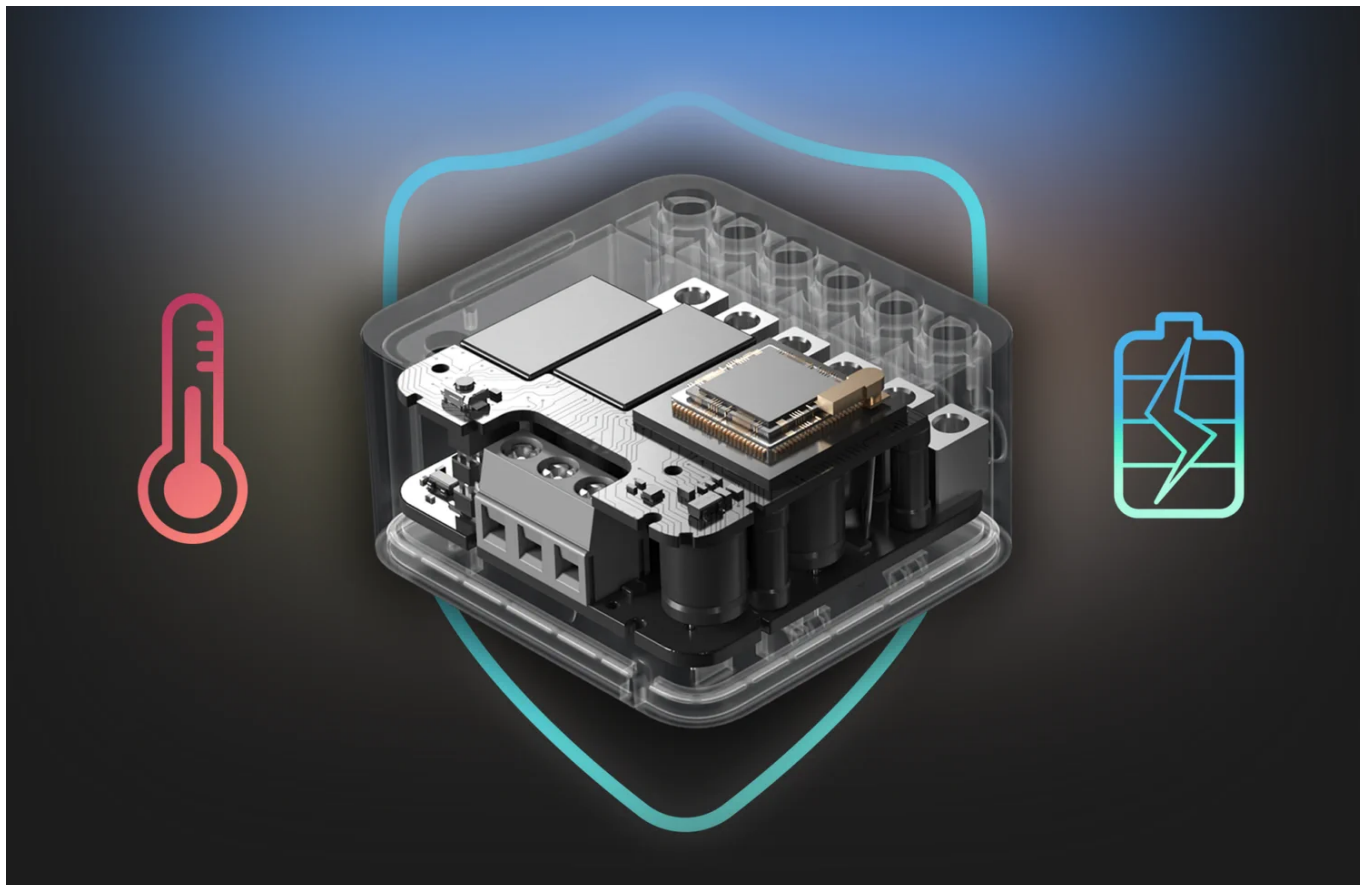
Wired doorbell + T2
=
Smart doorbell

Smart switch

Ordinary switch + T2
=
Smart switch

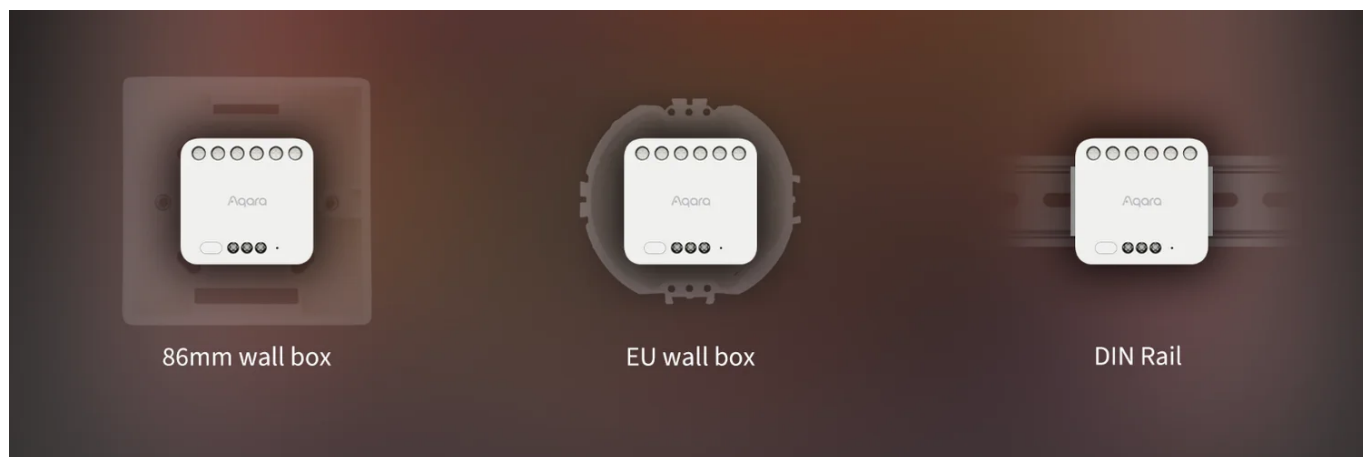
Zvýšená bezpečnost a ochrana

T2 podporuje ochranu proti přehřátí a přetížení, která může eliminovat zásah elektrickým proudem o vysoké intenzitě, když je elektrické zařízení okamžitě zapnuto, a tím zajišťuje spolehlivost a dlouhou životnost zařízení. Když je teplota zařízení neobvyklá nebo výkon překročí 2500 W, zařízení se automaticky vypne, aby byla zajištěna elektrická bezpečnost.



Snadné použití a instalace

Konstrukce pro montáž na DIN lištu usnadňuje umístění relé do elektrických rozvaděčů a dalších stísněných prostor. Jeho kompaktní rozměry jej činí ještě lépe přizpůsobeným různým nástěnným krabicím, včetně 86 mm a standardních amerických.



Příklady automatizace

Ovládání garážové brány

Scénář automatizace POKUD se nacházíte ve vzdálenosti menší než 500 metrů od domova PAK otevřete garážová vrata

Vysvětlení Díky režimu bezpotenciálového kontaktu lze relé T2 použít k inteligentnímu ovládání stávajících garážových vrat*. Stačí jej připojit k mechanismu otevírání garážových vrat, abyste mohli garážová vrata používat v automatizaci a také je sdílet se systémy třetích stran. Relé bude fungovat jako opakovací pro senzor dveří a oken Aqara, takže se nebudete muset obávat slabého signálu. *Ovladač otevírání garážových vrat by měl být ovládán pomocí bezpotenciálových kontaktů.

Požadovaná zařízení Dvojité relé T2 + koncentrátor (Hub) + senzor dveří a oken

Šetřete energii pomocí T2 k ovládání bojlerů

Scénář automatizace POKUD jsou všechny termostatické hlavice radiátorů vypnuté PAK vypnete bojler

Vysvětlení Pokud lze bojler ovládat pomocí bezpotenciálových kontaktů, můžete použít relé T2, aby byl chytrý. V důsledku toho jej budete moci ovládat na dálku a šetřit energii propojením s termostatickými hlavicemi radiátorů prostřednictvím Aqara Home nebo automatizací třetích stran.

Požadovaná zařízení Dvojité relé T2 + koncentrátor (Hub) + termostatická hlavice radiátoru E1

Instalace za vypínače a nástěnné zásuvky

Scénář automatizace POKUD je detekována přítomnost PAK zapněte vypínač světla nebo topení připojené k zásuvce

Vysvětlení Stačí nainstalovat T2 za stávající nástěnný vypínač nebo zásuvku, abyste je proměnili v chytré. V důsledku toho budou stávající zásuvky a vypínače moci participovat na automatizaci a získat funkci statistiky spotřeby energie.

Požadovaná zařízení Dvojité relé T2 + koncentrátor (Hub) + senzor přítomnosti FP2