

Relé rolet Tuya Smart

(CS) POKYNY PRO BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ

Před použitím zařízení si přečtěte tento servisní návod a uschovejte jej pro budoucí použití. Výrobce neodpovídá za škody, které mohou vzniknout v důsledku nesprávné instalace nebo provozu zařízení. Jakákoli oprava nebo úprava provedená svépomocí má za následek ztrátu záruky. Instalace a uvedení zařízení do provozu zákazníkem jsou možné, pokud má instalatér základní znalosti elektrických systémů a používá správné nářadí. Vzhledem k tomu, že technické údaje podléhají průběžným změnám, vyhrazuje si výrobce právo provádět změny vlastností výrobku a zavádět různá konstrukční řešení, aniž by došlo ke zhoršení parametrů nebo funkční kvality výrobku. Další informace o výrobcích ORNO jsou k dispozici na adrese www.orno.pl. Společnost Orno Logistic Sp. z o.o. nenesí žádnou odpovědnost za následky nedodržení ustanovení tohoto návodu. Společnost Orno Logistic Sp. z o.o. si vyhrazuje právo na změny v návodu - nejnovější verzi návodu lze stáhnout z adresy support.orno.pl. Veškerá práva na překlad/výklad a autorská práva ve vztahu k tomuto návodu jsou vyhrazena.

1. Nepoužívejte zařízení v rozporu s jeho určením.
2. Zařízení neponořujte do vody ani jiných tekutin.
3. Výrobek je určen pro vnitřní použití.
4. Zařízení je navrženo pro provoz s maximálními rozsahy zatížení.
5. Nepoužívejte zařízení, pokud je kryt poškozen.
6. Zařízení nerozebírejte a neopravujte sami.
7. Před jakoukoli činností na výrobku odpojte napájení.



Každá domácnost je uživatelem elektrických a elektronických zařízení, a tedy potenciálním producentem nebezpečného odpadu pro člověka a životní prostředí, a to z důvodu přítomnosti nebezpečných látek, směsí a součástí v zařízeních. Na druhou stranu jsou použita zařízení cenným materiálem, ze kterého můžeme získat suroviny, jako je měď, cín, sklo, železo a další. Značka WEEE umístěná na zařízení, obalu nebo přiložených dokumentech upozorňuje na nutnost tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení. Takto označené výrobky nelze pod hrozbou pokuty vyhazovat do běžného odpadu spolu s ostatním odpadem. Označení současně znamená, že zařízení bylo uvedeno na trh po 13. srpnu 2005. Povinnosti uživatele je odevzdat použité zařízení na určeném sběrném místě k řádnému zpracování. Použité zařízení lze také odevzdat prodejci, pokud si člověk koupí nový výrobek v množství, které není větší než nově zakoupené zařízení stejného typu. Informace o dostupném systému sběru elektroodpadu naleznete v informační kanceláři obchodu a na obecním nebo krajském úřadě. Správným nakládáním s použitými zařízeními předcházíte negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví!

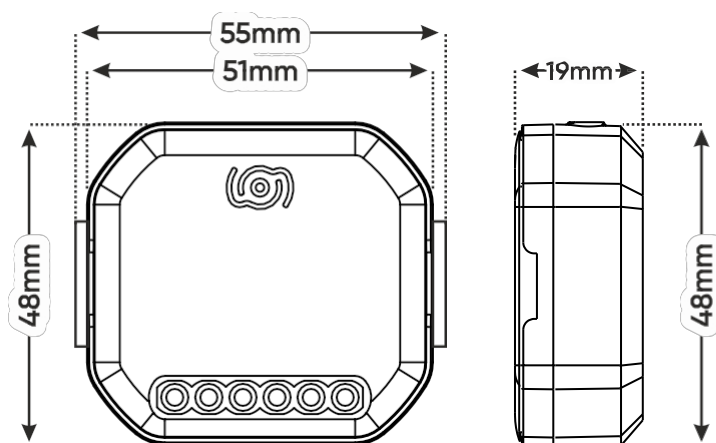
TECHNICKÉ ÚDAJE OR-SH-17100, OR-SH-17101, OR-SH-17102, OR-SH-17103

Komunikační systém	bezdrátová komunikace
Frekvence WLAN	2 400 - 2 483,5 MHz (802.11b/g/n)
Maximální přenosový výkon	<100mW EIRP
Jmenovité napětí	100-240 V~, 50/60 Hz
Maximální výkon	2300W
Maximální proud	10A
Počet kanálů	OR-SH-17100 1
	OR-SH-17102 2
Stmívače	OR-SH-17100 ✗
	OR-SH-17101 ✓
Spotřeba během provozu	1W
Spotřeba v pohotovostním režimu	≤0.2W
Materiál	plast
Rozměry	48x55x23mm
Čistá hmotnost	0,045 kg
Provozní teplota	-20 °C~ +70 °C

TECHNICKÉ ÚDAJE OR-SH-17104

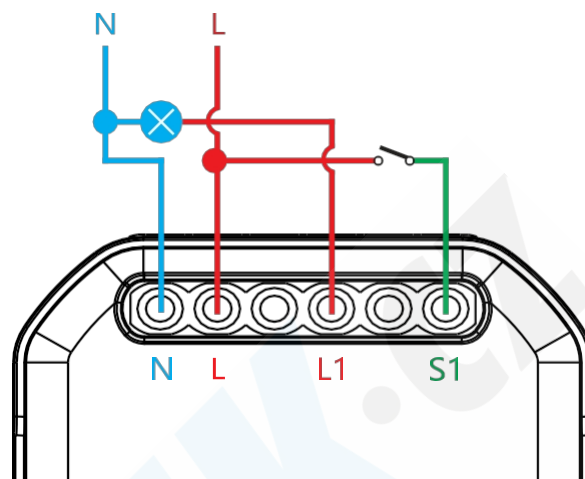
Komunikační systém	bezdrátový
Frekvence WLAN	2 400 - 2 483,5 MHz (802.11b/g/n)
Maximální přenosový výkon	<100mW EIRP
Jmenovité napětí	100-240 V~, 50/60 Hz
Maximální výkon motor	600W
Počet motorů připojitelný	1
Aktuální spotřeba během provozu	≤1W
Aktuální spotřeba během pohotovostního režimu	≤0.2W
Materiál	plast
Rozměry	48x55x23mm
Čistá hmotnost	0,045 kg
Provozní teplota	-20 °C~ +70 °C

ROZMĚRY



obr.1

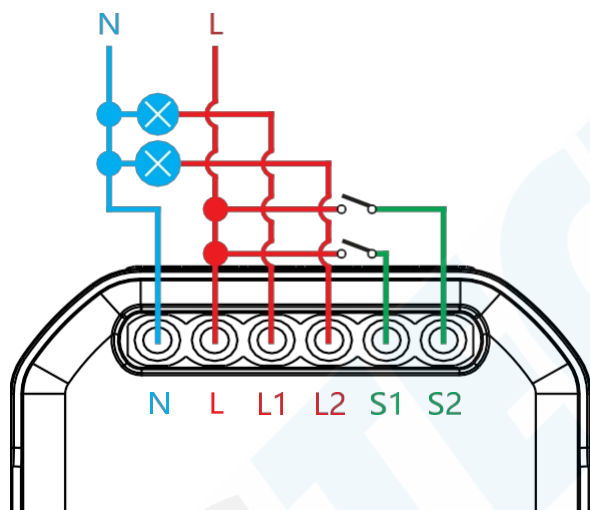
SCHÉMA ZAPOJENÍ



OR-SH-17100

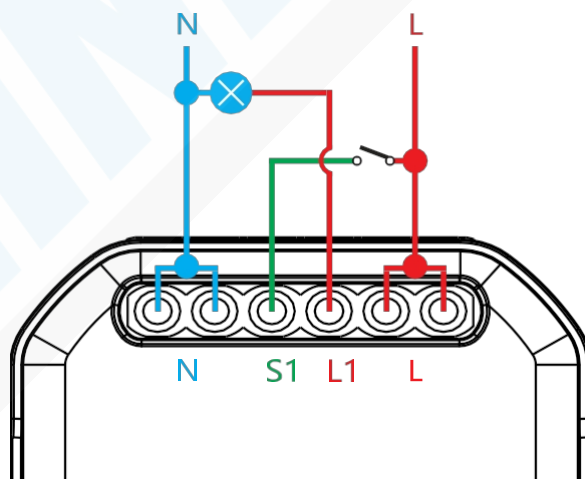
Obr.2

SCHÉMA ZAPOJENÍ



OR-SH-17101

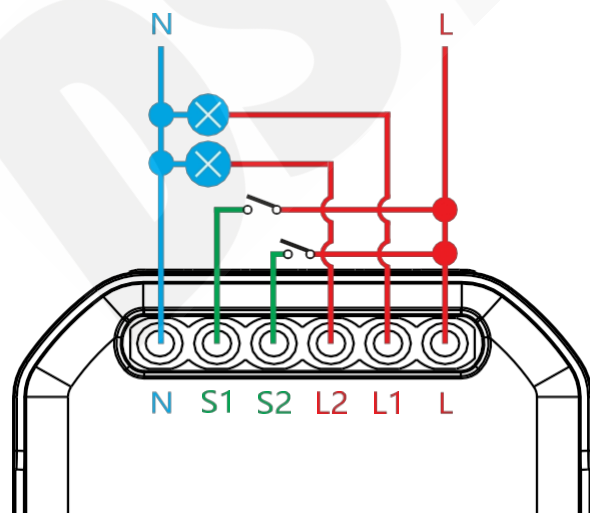
obr.3



OR-SH-17102

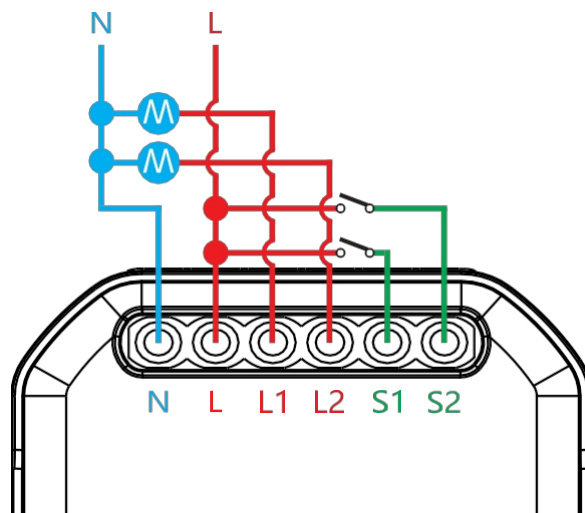
obr.4

SCHÉMA ZAPOJENÍ



OR-SH-17103

Obr.5



OR-SH-17104

obr.6

Relé TUYA Smart WiFi

Vestavné relé je moderní zařízení vybavené technologií pro využití v chytré domácnosti, které umožňuje nejen místní, ale i dálkové ovládání osvětlení nebo jiných elektrických zařízení. Díky možnosti montáže pod omítku nebo na lištu DIN lze zařízení instalovat jak do rozvaděče (šířka vyjádřená počtem modulů 3,1 a vestavná hloubka 23 mm a 2 rozpínací kontakty), tak do elektroinstalační krabice. Vestavěná pokročilá technologie inteligentní domácnosti umožňuje zařízení dálkově ovládat prostřednictvím Wi-Fi nebo Bluetooth pomocí aplikace **Tuya Smart**, kterou lze ovládat odkudkoli na světě. Aplikaci Tuya Smart stačí nainstalovat do chytrého telefonu se systémem Android nebo iOS a spárovat ji s relé. S aplikací Tuya Smart lze snadno integrovat další zařízení kompatibilní s touto technologií. Relé také nabízí funkci přizpůsobení stávajícímu vypínači, což umožňuje přidělit mu nové chytré funkce. Zařízení lze používat lokálně i vzdáleně.

INSTALACE

Před instalací se ujistěte, že bylo odpojeno napájení.

1. Mimořádná montáž do elektroinstalační krabice:

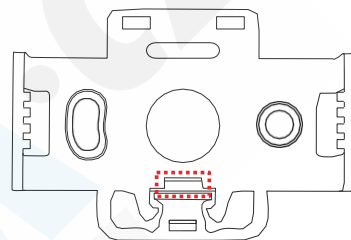
- Sejměte montážní rám z relé.
- Připojte vodiče podle schématu zapojení příslušného relé.
- Umístěte relé do elektrické skříně.

2. Povrchová montáž:

- Sejměte montážní rám z relé.
- Pomocí dvou šroubů (nejsou součástí dodávky) přišroubujte rám na požadované místo.
- Umístěte relé do montážního rámu.

3. Montáž na lištu DIN:

- Sejměte montážní rám z relé.
- Umístěte montážní rámeček na lištu DIN a zatlačte na něj, dokud nezapadne na místo na liště.
- Umístěte relé do montážního rámu.
- Chcete-li rámeček vyjmout z lišty DIN, zasuněte šroubovák do místa označeného na vedlejším obrázku a jemně jím otočte.



POUŽITÍ

Při párování zkontrolujte, zda jsou v telefonu povoleny funkce WiFi a Bluetooth.

- Naskenujte QR kód nebo vyhledejte aplikaci **Tuya Smart** v App Store (iOS) nebo Obchodu Play (Android) a stáhněte si ji. Po instalaci aplikaci otevřete a vytvořte si účet.
- Povolení režimu párování:

- Přímo z relé: stiskněte a podržte tlačítko na relé, přibližně po dobu 5 sekund dokud neuslyšíte trojitý zvukový signál
- Přes přepínač: rychle přepínejte přepínač nahoru a dolů, dokud neuslyšíte trojitý zvukový signál

Poznámka: proces párování musí být dokončen během následujících 3 minut, poté relé automaticky ukončí režim párování.

- V aplikaci vyberte tlačítko **Přidat zařízení**. Telefon by měl automaticky detekovat nové zařízení. Klepněte na ikonu **Add/Přidat** a postupujte podle pokynů v aplikaci: přihlaste se do vybrané sítě Wi-Fi a trpělivě vyčkejte na dokončení procesu párování. Chcete-li při párování zařízení zajistit lepší signál, držte telefon v blízkosti relé. Po dokončení konfigurace se relé připojí k internetu. Můžete přiřadit vlastní název zařízení a proces dokončit klepnutím na tlačítko **Dokončit**.

- Po nastavení zařízení můžete relé volně ovládat z telefonu:

- dálkově ovládat již instalovanou elektrickou zásuvku,
- dálkově ovládat světelný okruh,
- Poskytnutí inteligentní funkce kombinací s libovolným přepínačem,
- Automatické ovládání rolet podle denní doby (pro roletové relé OR-SH-17104).

- Relé zapnete/vypnete stisknutím tlačítka na spodní straně relé nebo pomocí spínače připojeného ke kolíku S1.

- Aplikace OR-SH-17102, OR-SH-17103: pro použití režimu stmívače by mělo být relé připojeno ke spínači. Pro aktivaci režimu stmívače musí být relé zapnuto a poté musí být spínač 6krát otočen nahoru a dolů, dokud se neozve dvojité pípnutí. Režim stmívače byl aktivován - jas světla lze nastavit z aplikace. Opětovným přepnutím spínače relé ukončí režim stmívače a světlo zůstane na nastaveném jasu.

