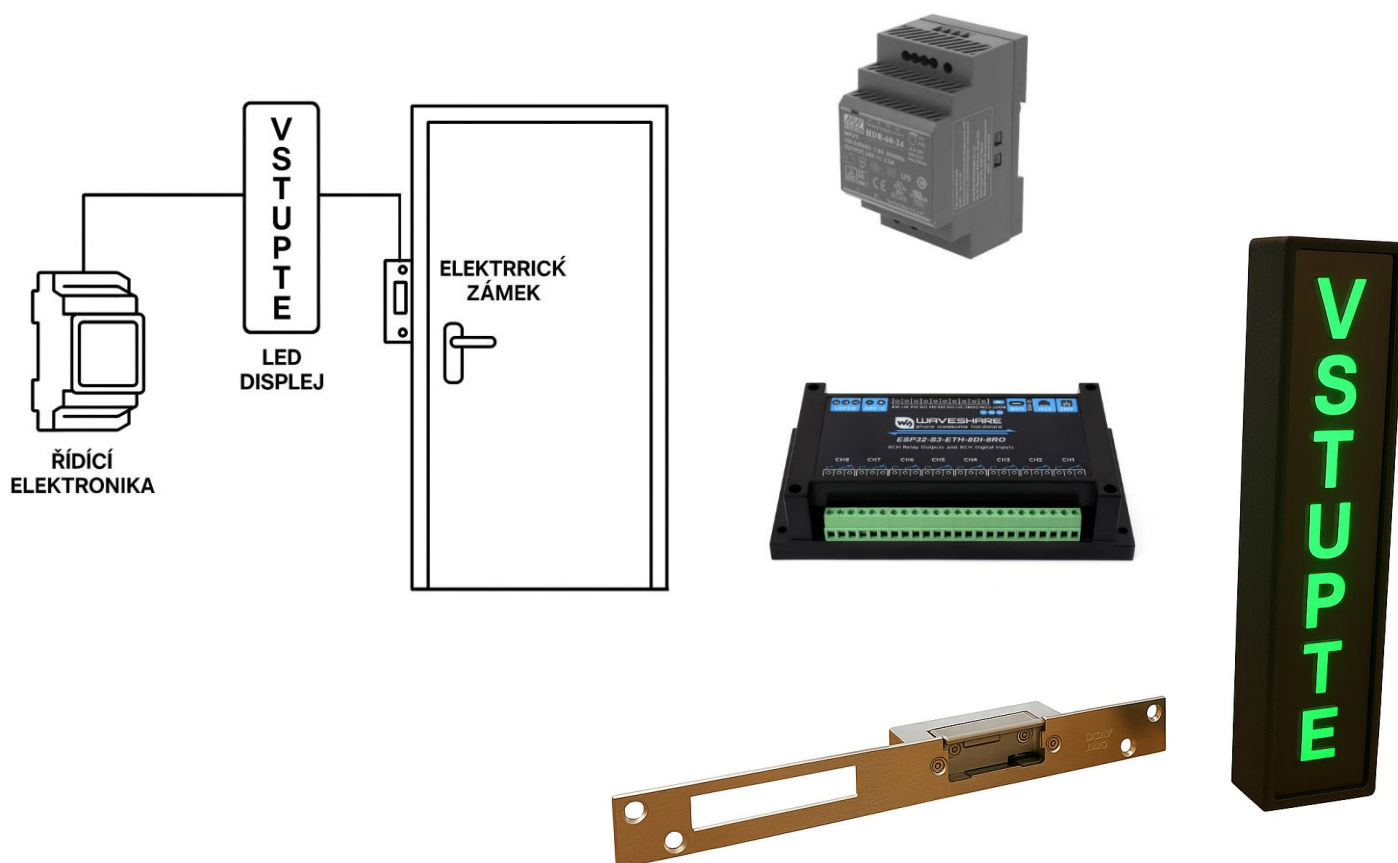


Technický list

Elektronický zámkový systém

- Řídící elektronika
- Elektrický zámek
- LED displej VSTUPE



Technické parametry:

- **Montážních elektroniky:** Do rozvaděče
- **Použití:** Interiérové dveře, vstupní systémy
- **Teplotní rozsah:** 0 °C až +50 °C
- **Datová komunikace:** LAN
- **Indikace stavu:** LED displej „VSTUPE“

Připojení:

- 230 V AC

Schéma zapojení s elektrickými zámky

Ovládání zámků pro napětí 24 V s indikací "VOLNO"

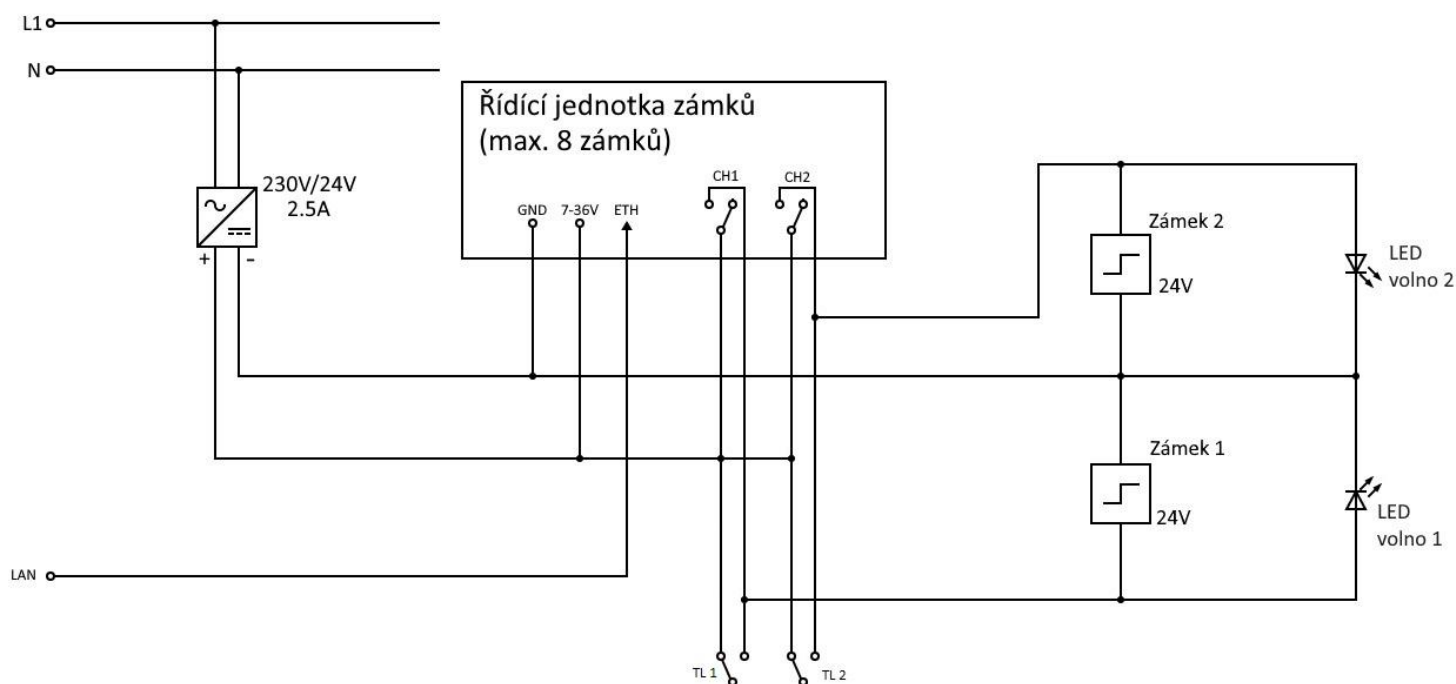
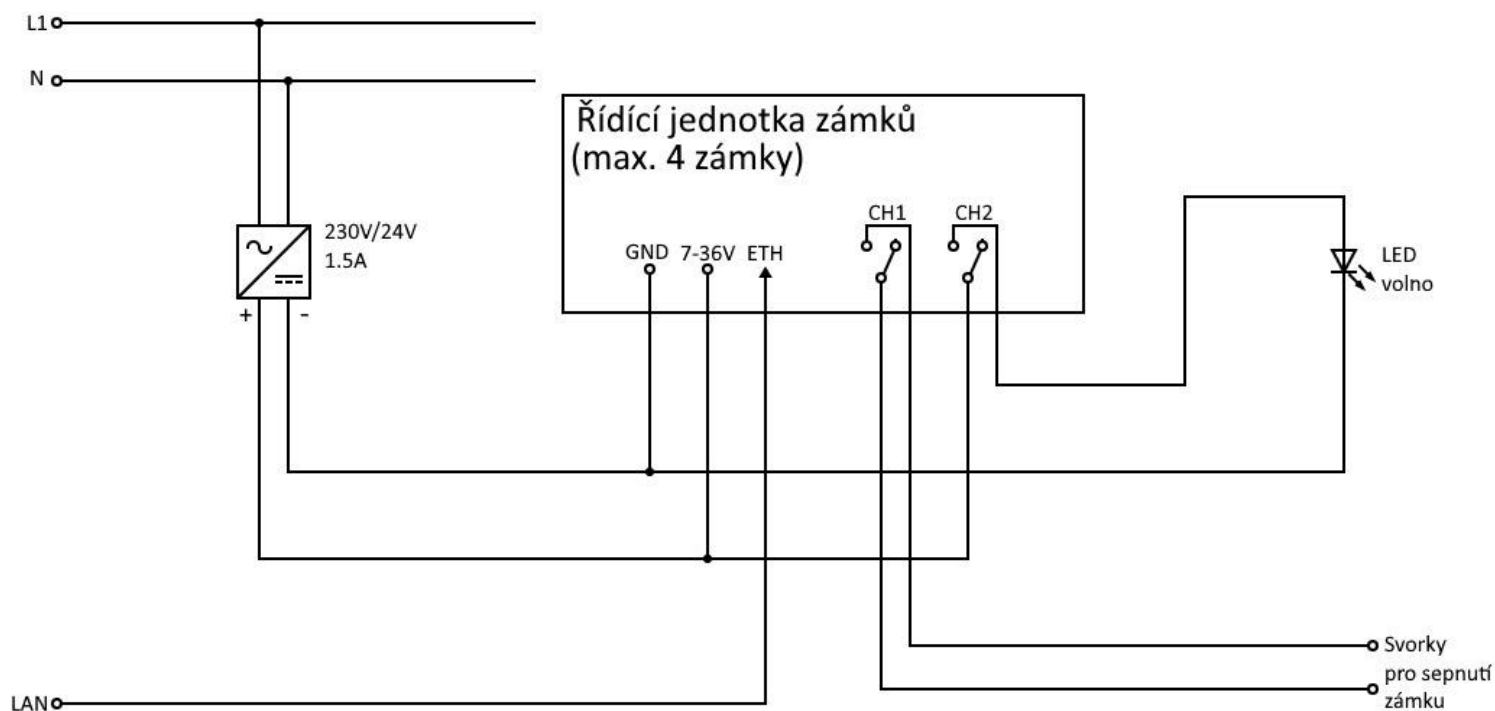


Schéma zapojení bez elektrických zámků

Ovládání zámků pro napětí 24 V s indikací "VOLNO"



Změna orientace displeje

Displej lze snadno otočit z vertikální do horizontální pozice.

VSTUPTE

V
S
T
U
P
T
E

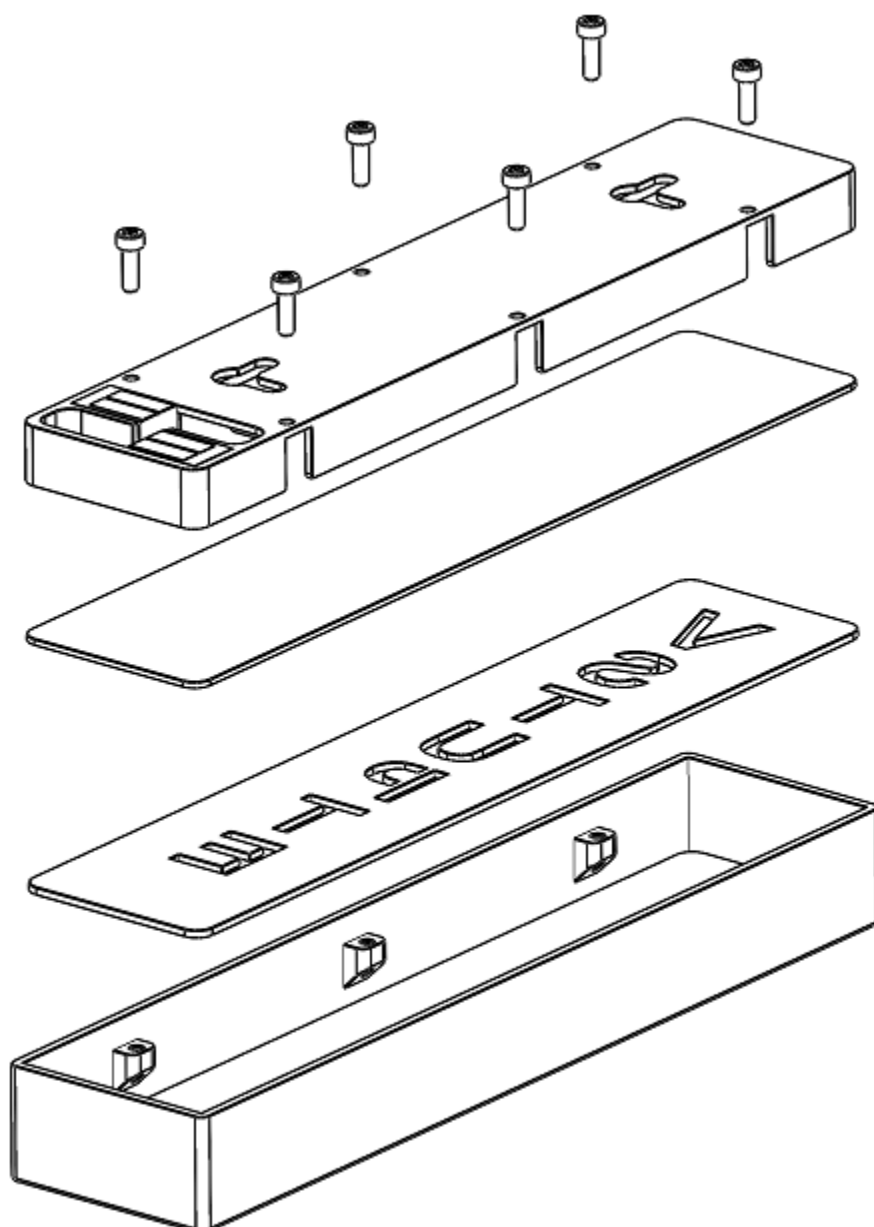
Postup:

1. Odšroubujte 6x šroub M10.
2. Vysuňte zadní díl
3. Odejměte rozptylovou desku
4. Vyměnit desku s nápisem VSTUPTE
5. Pečlivě opět složte.



Upozornění:

Dbejte na správné složení a orientaci prvků.



Prohlášení o shodě



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle zák. č. 90/2016 Sb., § 12, ve znění změn vydaných ve sbírce zákonů.

Zařízení (výrobek) název		ELEKTRONICKÝ ZÁMKOVÝ SYSTÉM
Model		
VÝROBCE		
Název:	eHOUSE Services s.r.o.	
Adresa:	Dolní Libchavy 303, 561 16 Libchavy	
IČ:	27475387	
DIČ CZ:	27475387	
Popis elektrického zařízení		Funkce elektrického zařízení
Konstrukce a elektronika		Zařízení slouží k odblokování dveří.

Zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení předmětných předpisů Evropského společenství:

ES 2014/35/ES - NV č. 118/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh ES
2014/30/ES - NV č. 117/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility EU 2011/65/EU - NV č. 481/2012 Sb., RoHS o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízení a příslušným předpisům a normám, které z nařízení (směrnic) vyplývají.

Seznam použitých dílů:

Reléový modul ESP32-S3

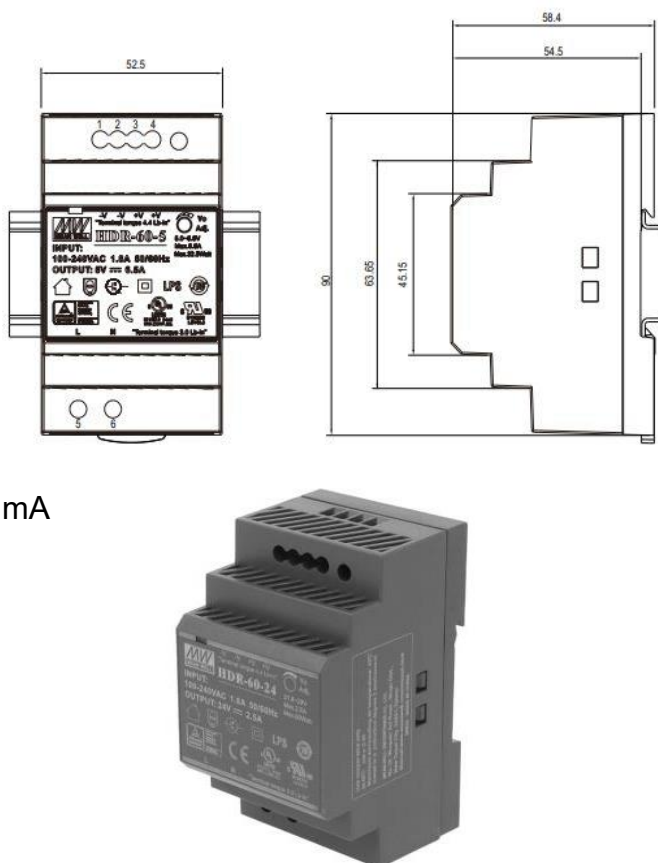


Průmyslový 8kanálový WiFi reléový modul ESP32-S3
integrované izolované rozhraní RS485
vestavěný 32bitový dvoujádrový procesor Xtensa LX7
až 240 MHz
s více ochrannými obvody izolace

Spínaný zdroj na DIN lištu MEAN WELL HDR-60-24

Specifikace:

- **Výrobce:** MEAN WELL
- **Model:** HDR-60-24
- **Výkon:** 60 W
- **Výstupní napětí:** 24 VDC
- **Maximální výstupní proud:** 2,5 A
- **Napájecí napětí:** 100-240 VAC
- **Proudový odběr (@230VAC):** 1 800 mA
- **Účinnost:** 90 %
- **Studený start:** 60 A
- **Vývody:** šroubovací svorkovnice
- **Montáž:** Na DIN lištu 35 mm
- **Typ chlazení:** pasivní
- **Hmotnost:** 190 g
- **Rozměry:** 52,5x90x54,5 mm



Bezšroubová rozvodná svorkovnice

Bezšroubová svorkovnice s jmenovitým proudem 8 A. Elektrikářské propojky "čokolády" s paralelním-přímým propojením s otvory, kde je vodič držen tlakem pružiny.

Jmenovitý proud: max 8 A

Provozní napětí: 5-30 V

Průřez vodiče: do 1,5 mm²

Vhodné pro napětí: AC / DC

Montážní otvory: Ø 3 mm

Uchycení vodiče: bezšroubové rychloupínací

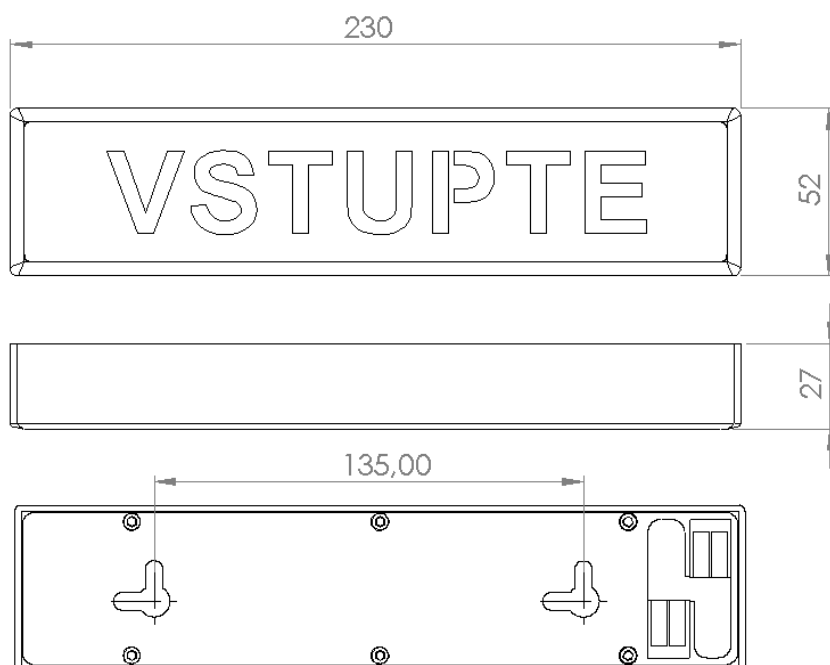


Elektrický otvírač 24 V



- **Odolnost proti vylomení:** 350 kg
- **Rozsah nastavitelné západky:** 4 mm
- **OSAZEN CÍVKOU F11 24 V**
- **Odběr při 24 V DC = 550 mA**
- **Maximální doba držení cívek pod napětím:** 30 s

LED displej VSTUPTE



- **Proud napájení:** 24 V
- **Montáž:** Na zeď
- **Min rozměry:** 230 x 52 x 27 mm (lze upravit dle přání zákazníka).

ČSN EN 62368-1, ČSN EN 55024, ČSN EN 61000-3-2, ČSN EN 61000-3-3, ČSN EN 61340-5-1, ČSN EN 61340-5-1, ČSN EN 50581, ČSN EN 62321