

# Elektromagnetický zámok LY031, strelka

## Kódy produktov:

Kód produktu: AM3935

EAN13: -

HS kód: 83014090

## Parametry produktu:

Konektor: XH2,54 - 2pin

Krytie: IP22



## Varianty produktu:

Napätie: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC

## Popis produktu:

Miniatúrny elektromagnetický zámok LY031 je kompaktný push-pull solenoidový zámok určený pre zásuvky, skrinky, okná, trezory a malé dvere. Vďaka celokovovej konštrukcii s viacnásobnou niklovou povrchovou úpravou ponúka vysokú odolnosť proti korózii, stabilný chod a dlhú životnosť. Zámok pracuje v režime odomknutia po privedení napätia, čo ho predurčuje pre riadené prístupové a automatizačné aplikácie.

## Technické špecifikácie

- Model: LY031
  - Typ zámku: elektromagnetický push-pull solenoid
  - Dostupné varianty napätia: 6 V DC / 12 V DC / 24 V DC
  - Odber prúdu (6 V): 0,8 A
  - Odber prúdu (12 V): 0,4 A
  - Odber prúdu (24 V): 0,2 A
  - Prevádzkový režim: napájané = odomknuté, bez napájania = zamknuté
  - Odporúčaná doba zopnutia: 0-5 s
  - Zdvih piestu: 4 mm
  - Rozmery zámku: 27 × 27 × 18 mm (d × š × v)
  - Materiál: kov, niklovaný povrch
-

- Hmotnosť: 55 g
- Krytie: IP20

#### **Funkcie a vlastnosti**

- Veľmi kompaktné prevedenie vhodné aj do obmedzeného montážneho priestoru
- Režim „power-on unlock“ – odomknutie po privedení napätia
- Celokovová konštrukcia s viacnásobnou niklovou povrchovou úpravou
- Dobrá odolnosť proti korózii a mechanickému opotrebovaniu
- Plynulý teleskopický chod s vysokou prevádzkovou stabilitou
- Jednoduchá integrácia s relé, časovačmi a riadiacimi jednotkami

#### **Ideálne pre**

- Zásuvky a nábytkové skrinky
- Malé dvere a okná
- Trezory a bezpečnostné boxy
- Automatizačné a DIY projekty
- Prístupové systémy s impulzným ovládaním

#### **Obsah balenia**

- Elektromagnetický zámok LY031 (podľa zvolenej napäťovej varianty)

#### **Prečo zvoliť tento produkt**

- Možnosť voľby medzi 6 V, 12 V a 24 V DC
- Veľmi malé rozmery pri zachovaní spoľahlivej prevádzky
- Odolná kovová konštrukcia s dlhou životnosťou
- Jednoduchá montáž a integrácia do elektronických systémov
- Ideálne riešenie pre nenápadné a presne riadené uzamykanie

#### **Galerie:**



