

Sähkömagneetti 150 kg, 100 x 50 x 40 mm

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM3281

EAN13: -

HS-koodi: 85059021

Tuotteen parametrit:

Lanka: M10

Kattavuus: IP67

Tyyppi: Magnetointi



Tuotevaihtoehdot:

Jännitys: 12 V DC, 24 V DC

Tuotteen kuvaus:

Tehokas suorakaiteen muotoinen sähkömagneetti, jonka puristusvoima on jopa 150 kg, on suunniteltu metalliesineiden luotettavaan pitämiseen teollisissa ja teknisissä sovelluksissa. Korkealaatuisen kuparikäämin, täydellisen tiivistyksen ja kestävän metallirungon ansiosta se varmistaa pitkän käyttöiän, alhaisen energiankulutuksen ja turvallisen käytön ilman jäännösmagnetoitumista sammutuksen jälkeen.

Tekniset tiedot

- Mitat: 100 × 50 × 40 mm
- Pitovoima: jopa 150 kg
- Syöttöjännite: 12 V DC tai 24 V DC (versiosta riippuen)
- Virrankulutus: noin 15–18 W
- Käämin materiaali: kuparilanka (punainen kuparikäämi)
- Suojaus: vedenpitävä ja öljynkestävä rakenne (täysin suljettu runko)
- Käyttölämpötila: -10 °C - +80 °C
- Paino: 1,5 kg
- Liitäntä: johto, jossa on läpivienti ja vedonpoisto

Toiminnot ja ominaisuudet

- Suuri puristusvoima jopa kompakteissa mitoissa
- Ei jäännösmagnetisaatiota virran katkaisun jälkeen
- Alhainen energiankulutus ja minimaalinen lämpötilan nousu
- Helppo asennus kiinnitysreikien avulla
- Tasavirta (DC) -virtalähde
- Voiman säätömahdollisuus muuttamalla syöttöjännitettä
- Turvallinen ja hiljainen käyttö ilman mekaanista kulumista

Ihanteellinen

- Automaatio- ja robotiikkajärjestelmät
- Tekstiili- ja elintarvikekoneet
- Lääketieteelliset ja laboratoriolaitteet
- Numeerisesti ohjatut koneet (CNC)
- Käsittely- ja kuljetusvälineet
- Turva- ja pitomekanismit

Pakkauksen sisältö

- 1 x sähkömagneetti 100 × 50 × 40 mm (valinnainen 12 V tai 24 V)
- Virtakaapeli läpiviennillä

Miksi valita tämä tuote?

- Vahva suorituskyky ja luotettavuus teollisuusympäristöissä
- Korkealaatuinen kuparikäämi tehokkaaseen magneettikentän siirtoon
- Kestävä vedenpitävä muotoilu pitkäaikaiseen käyttöön
- Turvallinen käyttö ilman jäännösmagnetoitumista poiskytkennän jälkeen
- Kaksi jännitevaihtoehtoa (12V / 24V) laajan yhteensopivuuden takaamiseksi

Galerie:

