

Elektromágnes 150kg, 100x50x40mm

Termék kódok:

Termékkód: AM3281

EAN13: -

HS kód: 85059021

A termék jellemzői:

Cérna: M10

Borító: IP67

Típus: Mágnesezés



Termékjellemzők:

Feszültség: 12 V DC, 24 V DC

Termékleírás:

Egy nagy teljesítményű, téglalap alakú elektromágnes, akár 150 kg-os szorítóerővel, fémtárgyak megbízható megtartására szolgál ipari és műszaki alkalmazásokban. A kiváló minőségű réztekercsnek, a teljes tömítésnek és a robusztus fémháznak köszönhetően hosszú élettartamot, alacsony energiafogyasztást és biztonságos működést biztosít kikapcsolás utáni maradék mágnesezés nélkül.

Műszaki adatok

- Méretek: 100 × 50 × 40 mm
- Tartóerő: akár 150 kg
- Tápfeszültség: 12V DC vagy 24V DC (változattól függően)
- Energiafogyasztás: körülbelül 15-18 W
- Tekercs anyaga: rézhuzal (vörös réztekercs)
- Védelem: vízálló és olajálló kialakítás (teljesen lezárt burkolat)
- Üzemi hőmérséklet: -10 °C és +80 °C között
- Súly: 1,5 kg
- Csatlakozás: vezeték tömítőgyűrűvel és feszültségmentesítővel

Funkciók és jellemzők

- Nagy nyomóerő kompakt méretek mellett is
- Nincs maradék mágnesezés kikapcsolás után
- Alacsony energiafogyasztás és minimális hőmérséklet-emelkedés
- Könnyű telepítés rögzítőfuratok segítségével
- Egyenáramú (DC) tápegység
- Az erő szabályozásának lehetősége a tápfeszültség változtatásával
- Biztonságos és csendes működés mechanikai kopás nélkül

Ideális a következőkhöz:

- Automatizálási és robotikai rendszerek
- Textil- és élelmiszeripari gépek
- Orvosi és laboratóriumi berendezések
- Numerikus vezérlésű gépek (CNC)
- Kezelő- és szállítóeszközök
- Biztonsági és tartómechanizmusok

A csomag tartalma

- 1x elektromágnes 100×50×40 mm (opcionálisan 12V vagy 24V)
- Tápkábel tömítőgyűrűvel

Miért válassza ezt a terméket?

- Kiváló teljesítmény és megbízhatóság ipari környezetben
- Kiváló minőségű réztekercs a hatékony mágneses térátvitelért
- Tartós, vízálló kialakítás a hosszú távú használathoz
- Biztonságos működés kikapcsolás utáni maradék mágnesezés nélkül
- Két feszültségopció (12V / 24V) a széleskörű kompatibilitás érdekében

Termékgaléria:

