

Elektromagnes 150 kg, 100x50x40 mm

Kody produktów:

Kód produktu: AM3281

EAN13: -

HS kód: 85059021

Parametry produktów:

Wątek: M10

Pokrycie: IP67

Typ: Magnetyzujące



Warianty produktów:

Napięcie: 12 V DC, 24 V DC

Opis wyrobu:

Mocny, prostokątny elektromagnes o dużej sile zacisku do 150 kg przeznaczony jest do niezawodnego trzymania metalowych przedmiotów w zastosowaniach przemysłowych i technicznych. Dzięki wysokiej jakości cewce miedzianej, pełnemu uszczelnieniu i solidnej metalowej obudowie, zapewnia długą żywotność, niskie zużycie energii i bezpieczną pracę bez namagnesowania resztkowego po wyłączeniu.

Dane techniczne

- Wymiary: 100 × 50 × 40 mm
- Siła trzymania: do 150 kg
- Napięcie zasilania: 12V DC lub 24V DC (w zależności od wariantu)
- Pobór mocy: około 15-18 W
- Materiał cewki: drut miedziany (cewka z czerwonej miedzi)
- Ochrona: konstrukcja wodoodporna i odporna na olej (całkowicie uszczelniona obudowa)
- Temperatura pracy: -10 °C do +80 °C
- Waga: 1,5 kg
- Podłączenie: przewód z przelotką i odciążką

Funkcje i cechy

- Wysoka siła nacisku nawet przy kompaktowych wymiarach
- Brak szczątkowego namagnesowania po wyłączeniu zasilania
- Niskie zużycie energii i minimalny wzrost temperatury
- Łatwa instalacja dzięki otworom montażowym
- Zasilacz prądu stałego (DC)
- Możliwość regulacji siły poprzez zmianę napięcia zasilania
- Bezpieczna i cicha praca bez zużycia mechanicznego

Idealny dla

- Systemy automatyki i robotyki
- Maszyny tekstylne i spożywcze
- Sprzęt medyczny i laboratoryjny
- Maszyny sterowane numerycznie (CNC)
- Sprzęt do obsługi i transportu
- Mechanizmy bezpieczeństwa i trzymania

Zawartość opakowania

- 1x elektromagnes 100×50×40 mm (opcjonalnie 12V lub 24V)
- Kabel zasilający z przelotką

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Wysoka wydajność i niezawodność w środowiskach przemysłowych
- Wysokiej jakości cewka miedziana zapewniająca wydajną transmisję pola magnetycznego
- Trwała, wodoodporna konstrukcja do długotrwałego użytkowania
- Bezpieczna praca bez resztkowego namagnesowania po wyłączeniu
- Dwa napięcia (12 V / 24 V) zapewniające szeroką kompatybilność

Galerie:

