



## U.S. Solid Zmotoryzowany zawór kulowy DN25 ze stali nierdzewnej 9-24 V AC/DC

Indeks: **815336** Producent: **U.S. Solid** Kod producenta: **USS-MSV00003**

**Cena: 279.70 zł**

### Opis

## U.S. Solid 1" Zmotoryzowany zawór kulowy DN25 elektryczny zawór kulowy ze stali nierdzewnej, 9-24 V AC/DC, konfiguracja 3 przewodów

Producent: U.S. Solid

Zmotoryzowany zawór kulowy ze stali nierdzewnej o rozmiarze 1 cala, gwarantuje skuteczne działanie w szerokim zakresie napięcia od 9 do 24 V AC/DC. Jest to doskonała alternatywa dla tradycyjnych zaworów elektromagnetycznych, zapewniająca bezpieczną i ekologiczną pracę. Posiada trzy przewody i dwa punkty sterowania, co ułatwia jego instalację. Zawór jest niezawodny, zapewniając żywotność od 80 000 do 100 000 cykli.

Wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej SS304, zawór kulowy otwiera się lub zamyka w ciągu 6-8 sekund, zużywając minimalną ilość energii. Dzięki automatycznemu odcięciu zasilania po otwarciu lub zamknięciu, nie ma ryzyka przegrzania. Konstrukcja z klasą ochrony IP65 zapewnia odporność na warunki atmosferyczne i zanieczyszczenia, co sprawia, że jest idealny do różnorodnych zastosowań.

Zawór kulowy DN25 to niezawodne urządzenie, które charakteryzuje się prostą instalacją i wysoką trwałością. Posiada siedzisko kulowe z PTFE oraz uszczelkę EPDM, co gwarantuje płynne i bezproblemowe działanie. Zawór jest dedykowany do zastosowań przemysłowych, zapewniając bezpieczne i precyzyjne sterowanie przepływem.

- Gwintowanie G – Gwintowanie ze stali nierdzewnej 2,5 cm, wyprodukowane i mierzone zgodnie z brytyjskim standardowym gwintem rurowym.
- 9 V-24 V AC/DC - działa skutecznie w całym zakresie napięcia; Otwiera lub zamknie zawór w 6-8 sekund; Nie zużyto energii po całkowitym otwarciu lub całkowitym zamknięciu.
- 3 przewody, 2 punkty sterowania - proste połączenie z trzema przewodami, z dwoma punktami sterowania; brak energii po zamontowaniu.
- Alternatywa dla zaworów elektromagnetycznych - automatyczne odcina zasilanie po całkowitym otwarciu lub całkowitym zamknięciu; zmniejsza to prawdopodobieństwo przegrzania, dzięki czemu jest doskonałą alternatywą dla zaworów elektromagnetycznych w projektach, w których zawór musi być otwarty przez dłuższy czas.
- Niezawodny - żywotność 80 000-100 000 cykli oznacza zawór, który będzie trwał.

- **waga opakowania przedmiotu:** 0.72 kilograms
- **producent:** U.S. Solid
- **waga przedmiotu:** 0.4 kilograms
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 0888107088929, 888107088929
- **zalecane węzły przeglądania:** 27008477031

- **punkt znaku wypunktowania:** Gwintowanie G – Gwintowanie ze stali nierdzewnej 2,5 cm, wyprodukowane i mierzone zgodnie z brytyjskim standardowym gwintem rurowym., 9 V-24 V AC/DC - działa skutecznie w całym zakresie napięcia; Otwiera lub zamknie zawór w 6-8 sekund; Nie zużyto energii po całkowitym otwarciu lub całkowitym zamknięciu., 3 przewody, 2 punkty sterowania - proste połączenie z trzema przewodami, z dwoma punktami sterowania; brak energii po zamontowaniu., Alternatywa dla zaworów elektromagnetycznych - automatyczne odcina zasilanie po całkowitym otwarciu lub całkowitym zamknięciu; zmniejsza to prawdopodobieństwo przegrzania, dzięki czemu jest doskonałą alternatywą dla zaworów elektromagnetycznych w projektach, w których zawór musi być otwarty przez dłuższy czas., Niezawodny - żywotność 80 000-100 000 cykli oznacza zawór, który będzie trwał.
- **numer modelu:** USS-MSV00003-G
- **Opis produktu:** Ten 1-centymetrowy zawór kulowy ze stali nierdzewnej jest wystarczająco przystępny cenowo tytanów przemysłu. Korpus zaworu i trzpień są wykonane ze stali SS304. Uruchamia się przy użyciu 9 V do 24 V prądu zmiennego lub prądu stałego i całkowicie się otwiera lub zamknie w ciągu 6-8 sekund. Po umieszczeniu automatycznie przestaje używać energii. Jest to ważne, ponieważ nigdy się nie przegrzeje. Jest to kluczowa różnica między silnikowymi zaworami kulowymi a zaworami elektromagnetycznymi. Większość zaworów elektromagnetycznych jest stale zasilana, podczas gdy te elektryczne zawory kulowe nie są, dzięki czemu są bezpieczniejszą i bardziej ekologiczną opcją. Zauważyć szczegóły w tym zaworze wystaje poza metal. Obudowa ma klasę IP65. Ta ocena ochrony przed wnikaniem służy do określenia, jak dobrze sprawdza się obudowa podczas uszczelnienia. Dla USA Solidne zawory kulowe z napędem silnikowym, mają najwyższą możliwą ocenę IP w stosunku do substancji stałych, reprezentujących uszczelnienie, które chroni przed wszystkimi ciałami stałymi, a nawet kurzem. W przypadku wody ocena oznacza zabezpieczenie przed rozpryskami wody ze wszystkich kierunków. Oznacza to, że obudowa i korpus są zbudowane tak, aby były trwałe. Dane techniczne: Materiał zaworu: SS304 Siedzisko kulowe: PTFE Uszczelka: EPDM Czas zamknięcia/otwarcia: 6-8 sekund Napięcie robocze: 9-24 V AC/DC Maksymalna moc: 5 W Maks. moment obrotowy: 6 N m Maksymalne ciśnienie: 1,0 MPa Zakres temperatur dla przepływu: od 0°C do 100°C Zakres temperatur otoczenia: -5°C do 40°C Ocena obudowy: IP65 Długość eksploatacji: 80 000-100 000 cykli Typ gwintu: G Port standardowy, 20 mm Nie może być stosowany w silnym kwasie, mocnej podstawie, ściekach, gazach przemysłowych i innych mediach zawierających wiele zanieczyszczeń.
- **marka:** U.S. Solid
- **nazwa przedmiotu:** U.S. Solid 1" Zmotoryzowany zawór kulowy DN25 elektryczny zawór kulowy ze stali nierdzewnej, 9-24 V AC/DC, konfiguracja 3 przewodów
- **wykończenie zewnętrzne:** Stal nierdzewna
- **data uruchomienia strony produktu:** 2021-01-21T09:17:53.577Z
- **rozmiar:** 1"
- **materiał:** Stal nierdzewna
- **numer części:** USS-MSV00003
- **liczba portów:** 2

## Parametry

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| <b>Waga opakowania</b>             | 0.72 kg               |
| <b>Materiał</b>                    | Stal nierdzewna SS304 |
| <b>Maksymalne ciśnienie</b>        | 1,0 MPa               |
| <b>Zakres temperatur przepływu</b> | od 0°C do 100°C       |
| <b>Ocena ochrony</b>               | IP65                  |

## Zdjęcia

