

Instrukcja montażu i obsługi

CEA001

1 wskazówki ogólne

- 1.1 Te zawory używane są do sterowania urządzeniami pneumatycznymi lub napędami obrotowymi i wolno je stosować jedynie do sprężonego powietrza.
- 1.2 Klasa jakości sprężonego powietrza według ISO8573-1 musi być nie gorsza niż: ISO8573-1:2010 7:4:4
- 1.3 Do tych zaworów można stosować powietrze naolejone lub nienaolejone.
- 1.4 Jeżeli raz zacznie się używać powietrza naolejonego, to już zawsze trzeba używać powietrza naolejonego.

2 przed montażem

- 2.1 Sprawdzić, czy zawory nie zostały uszkodzone w transporcie.
- 2.2 porównać dane z informacjami podanymi na tabliczce znamionowej. (typ, napięcie, częstotliwość, ciśnienie pracy)

3 instalacja mechaniczna

- 3.1 Podczas montażu należy zwrócić szczególną uwagę na to, aby do wnętrza zaworu nie dostały się żadne zanieczyszczenia lub środki uszczelniające.
- 3.2 Sposób zabudowy zaworu jest dowolny.
- 3.3 Nie wolno wyginać cienkiej rury prowadzącej, ani stosować jej jako dźwigni.
- 3.4 Należy zwrócić uwagę, aby powierzchnia napędu, do której montujemy zawór, była czysta.
- 3.5 Zawór Namur montuje się razem z uszczelnieniami o-ring na napędzie przy pomocy dostarczonych śrub M5.

4 instalacja elektryczna

- 4.1 Zawory powinny być montowane zgodnie z obowiązującymi przepisami przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników.
- 4.2 Cewki na prąd zmienny można podłączyć do prądu tylko jeżeli jest pewność, że zagwarantowany został prawidłowy montaż cewki na zaworze. W innym wypadku cewka przepali się przez nadmierny pobór prądu.
- 4.3 Jeżeli istnieje taka możliwość, należy sprawdzić funkcjonowanie elektryczne zaworu, zanim podamy ciśnienie.

5 Konserwacja

- 5.1 Przed przegłędem zaworu należy odłączyć zasilanie oraz spuścić ciśnienie z instalacji.
- 5.2 Uwaga, występuje ryzyko opażenia! Przy pracy ciągłej powierzchnia cewki bardzo się nagrzewa.
- 5.3 Sprawdzić i wyczyścić wszystkie części wewnętrzne, a w razie konieczności wymienić na nowe oryginalne.
- 5.4 Starannie złożyć wszystkie części składowe elektrozaworu we właściwej kolejności.
- 5.5 Przed oddaniem do użytku należy sprawdzić szczelność oraz poprawność funkcjonowania.

Wszystkie instrukcje są dostępne w STASTO Store na stronie www.stasto.eu.

rysunki poglądowe
Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone