

navodila za montažo in obratovanje CEA001

1 Splošna navodila

- 1.1 Ti ventili se uporabljajo za krmiljenje pnevmatskih pogonov oz. pnevmatskih rotacijskih pogonov in jih je mogoče poganjati le s stisnjenim zrakom.
- 1.2 stisnjen zrak mora ustrezati vsaj naslednjemu kakovostnemu razredu po ISO8573-1: ISO8573-1:2010 7:4:4
- 1.3 Ti ventili lahko delujejo z naoljenim ali nenaoljenim zrakom.
- 1.4 Če se uporablja naoljen zrak je treba zagotoviti, da je mazanje stalno na voljo.

2 Pred montažo

- 2.1 preveri ventile za morebitne transportne poškodbe.
- 2.2 primerjaj podatke na tipski ploščici z obratovalnimi podatki. (Tip, napetost, Frekvenca, delovni tlak)

3 mehanska instalacija

- 3.1 Med montažo je treba paziti, da tujki ali tesnila ne pridejo v ventil.
- 3.2 Vgradni položaj cilindrov je poljuben.
- 3.3 Tankostensko vodilno cev nikoli ne uporabljajte ali upogibajte kot ročico.
- 3.4 Zagotoviti je treba, da je površina prirobnice na pnevmatskem vrtljivem pogonu čista.
- 3.5 Namur ventil se montira na pogon vključno z obema prirobnicnima O-obročema s pomočjo dveh priloženih M5 vijakov.

4 električna instalacija

- 4.1 Ventile morajo priključiti pooblaščen strokovnjaki v skladu z ustreznimi predpisi.
- 4.2 AC tuljave se lahko oskrbi z napajanjem le, ko je zagotovljena pravilna montaža na ventil. Tuljava se sicer zaradi prevelike porabe termično uniči.
- 4.3 Pred tlačno obremenitvijo preverite električno funkcijo.

5 vzdrževanje

- 5.1 Prekini napajanje pred preverjanjem ventila in spusti tlak v sistemu.
- 5.2 Pozor, obstaja nevarnost poškodbe! Površina magnetne tuljave lahko med neprekinjenim delovanjem postane zelo topla.
- 5.3 Preglejte in očistite vse notranje dele in jih po potrebi zamenjajte z originalnimi nadomestnimi deli.
- 5.4 Vse komponente magnetnega ventila v pravilnem vrstnem redu znova sestaviti skupaj.
- 5.5 pred zagonom preveri tesnost in pravilno delovanje

Najnovejša navodila lahko najdete na www.stasto.eu v našem STASTO Store.

Slike niso zavezujoče.
Pridržane so konstrukcijske, dimenzijske in materialne spremembe.