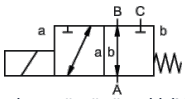
Partnership. With Guarantee.

# 3/2-Tie koaksiaalinen magneettiventtiili - suoraohjattu, DN65
# Sarja CVF3-65





jännitteettömänä suljettu (NC)



jännitteettömänä auki (NO)

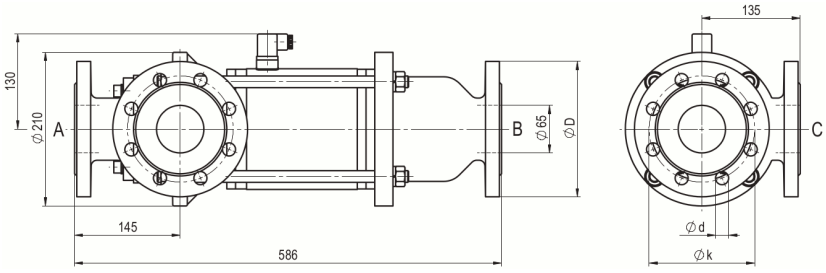
| | |
|---|---|
| Rakenne | 3/2-tie koaksiaalinen magneettiventtiili, suoraohjattu, jännitteettömänä suljettu tai jännitteettömänä auki |
| Toimintaperiaate | paineeton, jousipalautuksella, ei päällekkäisyyksistä vapaa |
| Nimellishalkaisija | DN 65mm |
| Liitäntä | CVF3: Laippa PN16, Erikoislaipat pyynnöstä |
| Painealue | 0-16bar, A → B maks. 16bar / B → A maks. 5bar / A → C maks. 16bar / C → A maks. 16bar |
| Vastapaine | P2 > P1, katso painealue |
| Materiaalit | valinnaisesti Runko Alumiini, Nikkelöity teräs, Sinkitty teräs tai Ruostumaton teräs<br>Venttiilin istukka Muovi metallilla, Tiivistemateriaalit NBR, PTFE, FPM, EPDM<br>Versioiden materiaalitiedot koskevat yksinomaan väliaineen kanssa kosketuksiin joutuvia venttiilin liitäntäosia |
| Väliaineet | kaasumainen - nesteenä oleva - korkeaviskoosinen - hyytelömäinen - likaantunut |
| Virtaussuunta | katso painealue |
| Kiinnitystapa | Asennus jäykkään putkistojärjestelmään |
| Asennusasento | mielivaltainen |
| Tyhjiö Vuotonopeus | < 10 $^{-4}$ mbar*l*s $^{-1}$ |
| Kv-arvo | 40,0m³/h |
| Kytkentäsyklit | 20/min. |
| Kytkentäaika | PÄÄLLE 600ms, KIINNI 800ms |
| Aineen lämpötila | -20...+80°C |
| Ympäristön lämpötila | -20...+80°C |
| Hyväksynnät | pyynnöstä LR/GL/EN10204 |
| Paino | 47,6kg |
| Vaihtoehdot | Tyhjiötestit sertifikaatilla, Rajakytkin induktiivinen (Sulkeutuva kosketin PNP- Icomatic/Balluf) |



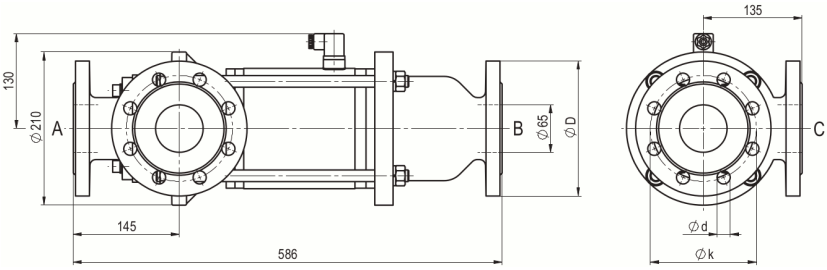
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

| | |
|---|---|
| Jännitelaji | Vaihto- ja tasajännite |
| Vakiojännite | 230V/40-60Hz, 24VDC, sallittu jännitevaihtelu ±10% |
| Erikoisjännitteet | pyynnöstä |
| Magneettijärjestelmä | DC Tasavirtamagneetti, AC Tasavirtamagneetti integroidulla tasasuuntaajalla |
| Eristysluokka | H 180°C |
| Virrankulutus | N-kela 24VDC 4,40A, 230VAC 0,65A, H-kela 230VAC 0,79A |
| Käyttöaste | 100% käyttöaste (jatkuva käyttö) |
| Suojausluokka | IP65 standardin EN 60529 mukaan asianmukaisesti asennetulla laitepistorasialla (suojaus pölyn tunkeutumista ja vesisuihkuja vastaan) |
| Toimitussisältö | sis. laitepistorasia mukana EN175301-803-muodon A mukaan (aiemmin DIN43650)-Kaapeliläpivienti M16x1,5 |
| valinnainen | liitäntäkotelo M16x1,5 pyynnöstä |
| Lisävarusteet | Valopistoke varistorilla |
| Tilaustiedot | Nimellishalkaisija, Liitäntä, Toiminto NC/NO, Käyttöpaine, Virtausmäärä, Aineväliaine, Aineen lämpötila, Ympäristön lämpötila, Nimellisjännite, Nimellisjännite Rajakytkin |
| Käyttöohje | Venttiilien tekninen mitoitus tehdään väliaine- ja käyttökohdekohtaisesti, mikä voi johtaa poikkeamiin tietolehdessä ilmoitetuista yleisistä tiedoista rakenteen, tiivistemateriaalien ja tunnuslukujen osalta. Epätarkkojen tai puutteellisten tilaus- tai sovellustietojen yhteydessä on olemassa vaara, että venttiilit mitoitetaan teknisesti väärin haluttuun käyttötarkoitukseen nähden.. Tämä voi johtaa siihen, että käytettyjen materiaalien tai tiivisteiden fysikaaliset ja/tai kemialliset ominaisuudet ovat riittämättömät aiottuun käyttötarkoitukseen nähden. |

## Mitat




CVF3-65 Toiminto NC



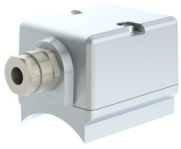

CVF3-65 Toiminto NO

| Laippa PN | DIN | ØD | Øk | Ød |
|---|---|---|---|---|
| 16 | EN 1092-1 | 185 | 145 | 18 |

## Sähköliitännät



DIN EN 175301-803



liitäntäkotelo



Form A -liitin
DIN EN 175301-803



+43 512 52076
austria@stasto.eu


© STASTO Automation KG

## Rajakytkin



Icomatic Muoviversio
M12x1, DC 10 - 60V
AC 15 - 250V
-25...+85°C



Balluff Metalliversio
M12x1, DC 10 - 30V
-25...+70°C

Kuvat eivät ole sitovia
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään





+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG