



## MAGNEETTIVENTTIILI 1/4"

202-sarja

SCB202A012VS3

Proportionaaliventtiili virtauksen ohjaukseen 2/2 NC 1/4  
NPT, 24VDC, Ø2,4

- Virraton suljettuna
- Kompakti rakenne
- Työpaine 0..16 bar
- Runko messinkiä tai rosteria



### TUOTEKUVAUS

ASCO 202 Posiflow sarjan solenoidiventtiilit ovat proportionaaliventtiileitä joilla ohjataan ilman ja neutraalin kaasun virtausta.

Suuri virtausaukko tekee 202-sarjan venttiilistä erinomaisen moniin sovelluksiin. Terveystuhoon sovelluskohteissa esimerkkinä toimii hengityskoneet, kaasukromatografia, verenpaineen valvonta ja nukutus-sovellukset.

### TEKNISET TIEDOT

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| <b>Herkkyys</b>                        | <2%               |
| <b>Ilman paine-ero maksimi</b>         | 8 bar             |
| <b>IP-luokka</b>                       | IP65              |
| <b>Istukan materiaali</b>              | Ruostumaton teräs |
| <b>Istukan tiivisteiden materiaali</b> | FPM               |
| <b>Jousen materiaali</b>               | Ruostumaton teräs |
| <b>Jännite DC</b>                      | 24 V              |
| <b>Kelan materiaali</b>                | Epoksi            |
| <b>Kv arvo</b>                         | 0,12              |
| <b>Liitäntä</b>                        | 1/4" NPT          |
| <b>Liukuputken materiaali</b>          | PTFE              |
| <b>Läpikulku</b>                       | 2,4 mm            |
| <b>Max. aineen lämpötila</b>           | 90 °C             |

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Max. käyttölämpötila       | 75 °C                 |
| Max. paine                 | 35 bar                |
| Max. virtaus               | 2 l/min               |
| Max. viskositeetti         | 21 cSt                |
| Min. aineen lämpötila      | -10 °C                |
| Min. käyttölämpötila       | -10 °C                |
| Männän materiaali          | Ruostumaton teräs     |
| Paine-ero maksimi alipaine | 1 bar                 |
| Paine-ero minimi           | 0 bar                 |
| Paino                      | 0,6 kg                |
| Rungon materiaali          | Ruostumaton teräs 303 |
| Tehonkulutus               | 8 W                   |
| Toiminta 1                 | 2/2                   |
| Toiminta 2                 | Normaalisti kiinni    |

