

## PROPORTIONALVENTIL, NORMALT LUKKET

Serie 202 POSIFLOW 1/8"

SCG202A201VS3

Proportionalventil 2/2 NC RG 1/8" 24VDC

- Strømløs lukket
- Kompakt version
- Arbejdstryk 0 til 8 bar
- Hus i messing eller rustfrit stål



### PRODUKTBESKRIVELSE

POSIFLOW er en velafprøvet serie af proportionalventiler fra ASCO hvor du kan opnå et variabelt flow, proportionalt til styresignalet som sendes. Serien har interessante optioner, som f.eks. NBR-, EPDM- eller teflonpakninger og ATEX- eller NEMA-godkendelser.

Denne næstmindste udgave (fås også med M5-gevind, se under Analyse- og medicoafsnittet) kan fungere med luft, inerte gasser, vand og olie og klarer medietemperaturer fra 0-50°C.

### SPECIFIKATIONER

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Differenstryk luft max   | 8 bar          |
| Differenstryk min        | 0 bar          |
| Differenstryk olie max   | 5 bar          |
| Differenstryk vakuum max | 1 bar          |
| Differenstryk vand max   | 5 bar          |
| Effektforbrug            | 6,3 W          |
| Flowkoefficient          | 0,05           |
| Funktion 1               | 2/2            |
| Funktion 2               | Normalt lukket |
| Følsomhed                | <1%            |
| Gennemløb                | 1,2 mm         |

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| <b>IP-klasse</b>             | IP65          |
| <b>Materiale fjeder</b>      | Rustfrit stål |
| <b>Materiale glidering</b>   | PTFE          |
| <b>Materiale sæde</b>        | Messing       |
| <b>Materiale sædetætning</b> | FPM           |
| <b>Materiale spole</b>       | Epoxy         |
| <b>Materiale stempel</b>     | Rustfrit stål |
| <b>Materiale stempelrør</b>  | Rustfrit stål |
| <b>Materiale ventilhus</b>   | Messing       |
| <b>Max flow</b>              | 0,7 l/min     |
| <b>Max tryk</b>              | 35 bar        |
| <b>Medietemperatur fra</b>   | 0 °C          |
| <b>Medietemperatur til</b>   | 50 °C         |
| <b>Spænding DC</b>           | 24 V          |
| <b>Temperaturområde fra</b>  | 0 °C          |
| <b>Temperaturområde til</b>  | 40 °C         |
| <b>Tilslutning</b>           | 1/8 BSP       |
| <b>Vægt</b>                  | 0,2 kg        |
| <b>Viskositet max</b>        | 50 cSt        |

