



PROPORTIONALVENTIL

1/4" Posiflow

SCG202A001VS3
Proportionalventil 2/2 NC RG 1/4" 24VDC

- Strømløs lukket
- Kompakt version
- Arbejdstryk 0 til 16 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 1/4" udgave fungerer med luft, inerte gasser, vand og olie og klarer medietemperaturer fra -10 til +90°C.

SPECIFIKATIONER

| | |
|--------------------------|----------------|
| Differenstryk luft max | 16 bar |
| Differenstryk min | 0 bar |
| Differenstryk vakuum max | 1 bar |
| Effektforbrug | 8 W |
| Flowkoefficient | 0,05 |
| Funktion 1 | 2/2 |
| Funktion 2 | Normalt lukket |
| Følsomhed | <2% |
| Gennemløb | 1,2 mm |
| IP-klasse | IP65 |
| Materiale fjeder | Rustfrit stål |
| Materiale glidering | PTFE |
| Materiale sæde | Messing |

| | |
|------------------------------|---------------|
| Materiale sædetætning | FPM |
| Materiale spole | Epoxy |
| Materiale stempel | Rustfrit stål |
| Materiale stempelrør | Rustfrit stål |
| Materiale ventilhus | Messing |
| Max flow | 0,8 l/min |
| Max tryk | 35 bar |
| Medietemperatur fra | -10 °C |
| Medietemperatur til | 90 °C |
| Spænding DC | 24 V |
| Temperaturområde fra | -10 °C |
| Temperaturområde til | 75 °C |
| Tilslutning | 1/4 BSP |
| Vægt | 0,5 kg |
| Viskositet max | 21 cSt |

