S4IC/NC-V - Kulventil inv. lim pneumatisk (NC) FPM

Beskrivning

- PVC-C kulventil Pneumatiskt normalt stängd (NC)
- NO (normalt öppen) mot förfrågan
- Fasta säten, en sida av ventilen är demonterbar under fullt tryck Sätestätningar i PTFE PN 16
- FPM
- Max 60°C
- Anslutning styrluft: G1/4"
- Namur Styrtryck: 5,5-8 Bar
- Optisk indikering

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB
Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se

S4IC/NC-V - Kulventil inv. lim pneumatisk (NC) FPM

Teknisk specifikation

Artikelnr	d	DN	L	H1	H2	DON	B	K	H
S4IC/NC-V-016	16	10	103	58	29	PPW/S	141	68	143
S4IC/NC-V-020	20	15	115	74	35	PPW/S	141	68	159
S4IC/NC-V-025	25	20	128	74	39	PP00/S	149	80	184
S4IC/NC-V-032	32	25	146	97	45	PP00/S	149	80	207
S4IC/NC-V-040	40	32	164	104	52	PP10/S	222	97	232
S4IC/NC-V-050	50	40	199	114	62	PP10/S	222	97	242
S4IC/NC-V-063	63	50	235	119	87	PP20/S	292	125	280

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB
Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se

S4IC/NC-V - Kulventil inv. lim pneumatisk (NC) FPM

Material CPVC

CPVC, efterklorerad Polyvinylklorid är ett limbart termoplastmaterial som klarar applikationer med högre temperaturer. Här finns ett stort utbud av rör, rördelar, ventiler och annan flödesutrustning i flera olika storlekar och tryckklasser.

Materialfördelar PVC-C passar bra till både enkla och krävande applikationer Kostnadseffektiv installation Materialet har goda mekaniska egenskaper Bättre termiska egenskaper än PVC-U Applikationsområden Kemikalieapplikationer Vattenbehandling Byggnadsapplikationer Ventilation

Dimensionsområde d16-d160

Tryckområde Upp till 16 bar, rör finns upp till 25 bar

Temperaturområde 0 till +90°C

Plaströrs livslängd beror på tryck, temperatur och media. För specifikt användningsområde kontakta GPA.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB
Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se

S4IC/NC-V - Kulventil inv. lim pneumatisk (NC) FPM

Kulventiler

Kulventiler används främst som på/avstängningsventil.

Kulventiler lämpar sig inte till flödesreglering, dels för att det är svårt att ställa in rätt flöde och dels för att det finns risk för kavitation. För att reglera flödet används med fördel en reglerkulventil eller en membranventil.

GPA har sex olika modeller av kulventiler som går att ansluta till ett PVC-system:

M1 M1 är en robust och kraftig industrikulventil för installation där höga krav ställs. Ventilen har PTFE-säten, ett låsbart säkerhetshandtag och är förberedd för montage av elektriskt eller pneumatiskt don i sitt standardutförande. Flera olika typer av tillbehör finns.

S6 industri S6 med PTFE-säten är en handmanövrerad kulventil i kompakt design. Ventilen har begränsade möjligheter att automatiseras med don.

S6 ekonomi S6 med PE-säten är en handmanövrerad kulventil för enklare applikationer av vatten och svaga lösningar.

TBV TBV är en 3-vägs kulventil och används för att rikta flödet i olika riktningar. Ventilen är för industriellt bruk och levereras med låsbart säkerhetshandtag som standard. Kulan kan fås L- eller T-borrad och kan förses med manöverdon för automatisering.

MKV/VLIV MKV och VLIV är minikulventiler för små dimensioner. De finns tillgängliga både med utv. och inv. gänga samt lim.

VKR VKR är en reglerkulventil som linjärt med handtaget kan justera flödet i ledningen. Öppnas den till hälften så släpper den igenom hälften av ditt maxflöde.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB
Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se