



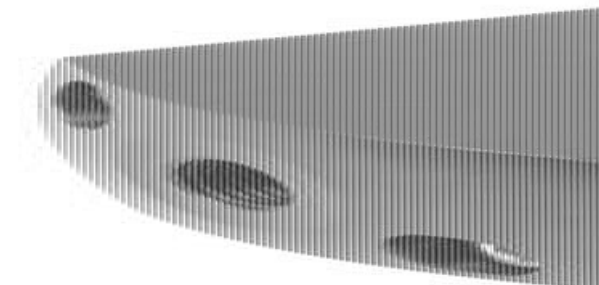
## LEVEGŐ VEZÉRELT 1/4" VAGY NAMUR

551 Sorozat

G551A101

Szelep, NAMUR. Levegős-rugós visszatérítésű

- Funkció 3/2-5/2
- Környezetvédelmi kialakítás
- Nagy áramlás tartomány
- Robosztus kialakítás alumínium házba



### TERMÉKLEÍRÁS

Légvezérelt tolószelep 1/4"-es csatlakozáshoz vagy NAMUR kivitelhez.

Az 1/4"-es szelep környezeti védelemmel ellátott kivitelben rendelhető, míg a NAMUR szelep ezt alapkivitelben is biztosítja. A környezeti védelemmel ellátott kialakítás azt jelenti, hogy a szelep belső részei a környezettől teljesen elszigeteltek, így például a részecskék vagy az agresszív folyadékok nem tudnak behatolni.

Az 1/4"-es szelep 3/2-es vagy 5/2-es változatban rendelhető, és felszerelhető önállóan vagy a közös betáplálás érdekében lécre is. A NAMUR-szelep alapkivitelben két adapterlemezzel rendelkezik.

Attól függően, hogy melyiket választja, ugyanazzal a szeleppel 3/2-es vagy 5/2-es funkció is elérhető.

### MŰSZAKI ADATOK

|                          |                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Belső alkatrészek anyaga | Alumínium, POM, Rozsdamentes acél                                                       |
| Csatlakozás              | G1/4                                                                                    |
| Csatlakozás, levegő      | G1/8                                                                                    |
| Felszerelés              | NAMUR szabvány                                                                          |
| Funkció                  | 3/2-5/2, Pneumatikus, rugós visszaállás a kiindulási helyzetbe, NAMUR, Rendszerint zárt |
| IP-osztály               | IP65                                                                                    |
| Jóváhagyások             | IEC, TÜV                                                                                |
| Kézi üzemeltetés         | Nem                                                                                     |
| Közegek                  | Sűrített levegő és semleges gázok                                                       |
| Max. differenciálnyomás  | 10 bar                                                                                  |
| Max. ellenőrző nyomás    | 10 bar                                                                                  |
| Max. nyomás              | 10 bar                                                                                  |
| Max. szállítás           | 700 l/min                                                                               |
| Max. üzemi hőmérséklet   | 60 °C                                                                                   |

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| <b>Min. differenciálnyomás</b> | 0 bar             |
| <b>Min. ellenőrző nyomás</b>   | 2 bar             |
| <b>Min. üzemi hőmérséklet</b>  | -25 °C            |
| <b>Rövidzárlat-védelem</b>     | Nem               |
| <b>Test anyaga</b>             | Eloxált alumínium |
| <b>Type of valve</b>           | Air controlled    |
| <b>Tömeg</b>                   | 0,43 kg           |
| <b>Tömítések anyaga</b>        | NBR, PUR          |

