

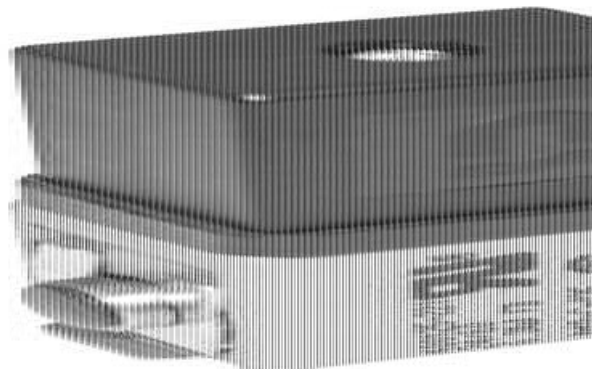


ELEKTROMOS VEZÉRLÉSŰ NAMUR SZELEP

551 Sorozat

SCG551A002MSS2

- Multi funkciós 3/2-5/2
- Környezetvédelmi kialakítás
- Tekercs élettartam - 30,000 üzemóra
- -25 °C-ig
- 3/2-5/2 funkció ugyanabban a szelepleben



TERMÉKLEÍRÁS

Szelep a NAMUR szabvány szerint, például pneumatikus indítószerkezetekre való szereléshez.

Ugyanaz a szelep 3/2-es vagy 5/2-es funkcióval is rendelkezik, attól függően, hogy a két mellékelt köztes lemez közül melyiket használják.

Az 551-es sorozat több különböző kivitelben kapható, a legtöbb előforduló feszültséghez elérhető, ATEX-jóváhagyással rendelkező tekercssel robbanásveszélyes környezethez és alacsony teljesítményű pilot szeleppel.

Az alumíniumon kívül a ház saválló, 316-os rozsdamentes acélból is kapható.

Minden alumíniumházzal ellátott, elektromos és levegővel működő szelep alapkivitelben környezeti védelemmel rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a belső részek szigeteltek a szelep környezetében található folyadék, por, maró anyagok stb. ellen.

Még a visszatérő kamra szellőztetése is egy belső csatornán keresztül jut ki a légtelenítő nyílásokba. További védelemként a pilot szellőztetését is el lehet vezetni annak megakadályozására, hogy szennyeződés kerüljön az útjába.

A környezeti védelemnek köszönhetően az 551-es sorozat szennyezett környezetben és tiszta helyiségekben egyaránt használható.

Speciális kivitel

Impulzustekercs

- Kézi működtetés nélküli szelep
- SIL-kivitel

MŰSZAKI ADATOK

Csatlakozás	G1/4
Feszültség, AC	24 V
Funkció 1	3/2-5/2
Funkció 2	Elektromos, NAMUR
IP-osztály	IP65
Max. differenciálnyomás	10 bar
Max. szállítás	860 l/min
Max. üzemi hőmérséklet	60 °C
Min. differenciálnyomás	2 bar
Min. üzemi hőmérséklet	-25 °C
Szállítási tényező / szállítási együttható	12,5

Test anyaga

Eloxált alumínium

Type of valve

Electrically controlled

