



## ISO 1 MÁGNESSZELEP

541 Sorozat

54191024

Szelep, 5/2, ISO 1. Monostabil, ellenőrzés nélkül

- Átfolyás 1 400 l / perc
- Hőmérséklet tartomány -10 és +60 ° C között
- Az élettartam akár 30 millió ciklus
- CNOMO 30 pilot csatlakozás
- Rendelhető ATEX osztályozással



### TERMÉKLEÍRÁS

Az ISO-szelepek mérettől függően szabványos lyukakkal rendelkeznek az alaplemezhez.

Az ISO-szelepeket olyan alkalmazásokban használják, ahol nagy áramlási kapacitás szükséges.

A szelep ún. többfunkciós szelep, felső részén ugyanis elforgatható tömítések ülnek, és ezért át lehet váltani a belső és a külső pilotbetáplálás között.

Egy adapterlemez felszerelésével ugyanakkor lehetőség van elektromos pilot szelep elhelyezésére is, ha levegővezérlésre van szükség.

A pilot szelepek széles választékához ISO-szelepek kaphatók, és a leggyakoribb ATEX-besorolással is elérhetők.

### MŰSZAKI ADATOK

|                          |                                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Belső alkatrészek anyaga | Alumínium, POM                                                        |
| Felszerelés              | Alaplemez, CNOMO30, ISO 1                                             |
| Funkció 1                | 5/2                                                                   |
| Funkció 2                | Elektromos, kiegyenlítődéralapú visszaállással a kiindulási helyzetbe |
| Közegek                  | Sűrített levegő és semleges gázok                                     |
| Max. ellenőrző nyomás    | 10 bar                                                                |
| Max. szállítás           | 1400 l/min                                                            |
| Max. tápnyomás           | 12 bar                                                                |
| Max. üzemi hőmérséklet   | 60 °C                                                                 |
| Min. ellenőrző nyomás    | 3 bar                                                                 |
| Min. tápnyomás           | 0,99 bar                                                              |
| Min. üzemi hőmérséklet   | -10 °C                                                                |

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Test anyaga      | Acél      |
| Type of valve    | ISO valve |
| Tömeg            | 0,78 kg   |
| Tömítések anyaga | NBR, PUR  |

