



## PNEUMATIKUS SZELEP, 3/2, 5/2 ÉS 5/3 FUNKCIÓ, RG 1/4 \", ATEX, 551-ES

551 Sorozat

WBLPG551A006MS

Szelep, 3/2 NC, bistabil, 1/4\", 230 V AC



- Robbanásbiztos tekercs csatlakozó terminállal
- ATEX és IECEx kivitelben is elvégezhető
- Védelmi osztály IP67
- Alumínium szeleptest
- IP67 tekercs

### TERMÉKLEÍRÁS

Ez az ATEX-tanúsítvánnyal ellátott szelep kábelbemenettel és csavaros csatlakozással rendelkezik, ha például hosszabb kábelre lenne szükség, mint a 2 m-es szabvány a PVXG szelepen.

A tekercs túlmelegedés elleni hőbiztosítékkal rendelkezik, és a feszültségcsúcsok ellen is védett.

A pilot-rész 360°-kal elforgatható, hogy a kábelt a lehető legjobban el lehessen helyezni.

A szelep környezeti védelemmel rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a belső részek a környezetben lévő folyadékok, részecskék és korróziós vegyületek ellen szigeteltek.

### MŰSZAKI ADATOK

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Áteresztőképesség        | 6 mm                              |
| ATEX tokozat             | WBLP tokozat                      |
| Belső alkatrészek anyaga | Alumínium, POM, Rozsdamentes acél |
| Csatlakozás              | 1/4 BSP                           |
| Felszerelés              | Önálló                            |
| Felvett teljesítmény     | 3 W                               |
| Feszültség, AC           | 230 V                             |
| Funkció                  | 3/2, Elektromos, Rendszerint zárt |
| IP-osztály               | IP65                              |
| Jóváhagyások             | CE, IEC                           |
| Kézi üzemeltetés         | Igen                              |
| Közegek                  | Sűrített levegő és semleges gázok |
| Max. nyomás              | 10 bar                            |
| Max. szállítás           | 860 l/min                         |
| Max. üzemi hőmérséklet   | 60 °C                             |
| Min. üzemi hőmérséklet   | -25 °C                            |

|                                            |                   |
|--------------------------------------------|-------------------|
| Nyomófej anyaga                            | Rozsdamentes acél |
| Rövidzárási gyűrű anyaga                   | Réz               |
| Rövidzárlat-védelem                        | Igen              |
| Szállítási tényező / szállítási együttható | 12,5              |
| Tekercs anyaga                             | PBT               |
| Tekercs típusa                             | WBLP              |
| Test anyaga                                | Eloxált alumínium |
| Type of valve                              | ATEX valve        |
| Tömeg                                      | 0,45 kg           |
| Tömítések anyaga                           | NBR, PUR          |
| Válaszidő ki                               | 14 ms             |
| Zárás késleltetése                         | 11 ms             |

