



ASCO - ELEKTROMOSAN VEZÉRELT 1/4" EEX KÖRNYEZETHEZ

551 Széria

PVXG551A067MSS3

Szelep, 5/3, nyomástartás , 24 V DC., Ex "m"

- ATEX tanúsítvány
- 3/2 vagy 5/2 funkció
- -25 °C-ig
- Ex és IECEx tervezés
- IP67 tekercs



TERMÉKLEÍRÁS

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

Az alumíniumon kívül a ház saválló, 316-os rozsdamentes acélból vagy alacsony hőmérséklethez (-40 °C) sárgarézből is elérhető.

Minden alumíniumházzal ellátott, elektromos és levegővel működő szelep alapkivitelben környezeti védelemmel rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a belső részek teljes mértékben 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 szennyeződés elkerülése érdekében a pilot szellőztetését is el lehet vezetni.

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

MŰSZAKI ADATOK

Áteresztőképesség	6 mm
ATEX osztályozás	II 2 G/D Ex mb II T3/Ex mD
Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM, Rozsdamentes acél
Csatlakozás	1/4 BSP
Felszerelés	Önálló
Felvett teljesítmény	3 W
Feszültség, DC	24 V
Funkció	5/3, Elektromos, Zárt középső rész
IP-osztály	IP65
Jóváhagyások	IEC, TÜV
Kézi üzemeltetés	Igen
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok

