



PNEUMATIKVENTIL

Serie 551

G551A005MS

Valve 3/2 NC. Monostable w/o coil. G1/4

- Anslutning 1/4"
- Flödeskapacitet 860 l/min
- Funktion 3/2 NC, 5/2, 5/3
- Temperaturområde -25 till +60°C
- Utbytbar spole mellan AC / DC



PRODUKTBESKRIVNING

Serie 551 finns i en mängd olika utföranden, den kan fås för de flesta förekommande spänningar, med ATEX-godkänd spole för explosiv miljö samt med lågeffekts-pilotventil.

Huset finns förutom i aluminium även i syrafast SS316-stål eller i mässing för låg temperatur, -40 °C.

Alla el- och luftstyrda ventiler med aluminiumhus är omgivningsskyddade som standard, detta innebär att de inre delarna är totalt isolerade mot vätska, damm, korrosiva ämnen m.m. som kan finnas i ventilens omgivning.

Även avluftningen av returkammaren leds genom en intern kanal ut i avluftningsportarna, som ytterligare skydd kan även pilotavluftningen ledas bort för att undvika föroreningar.

Tack vare omgivningsskyddet lämpar sig serie 551 utmärkt både i smutsiga miljöer och i rena rum.

Specialutförande

- Impulsspole
- Spolar för 60 Hz
- Rostfritt, syrafast utförande
- SIL-utförande

TEKNISK DATA

Anslutning	G1/4
Anslutning port 1-2	G1/4
Anslutning port 3	G1/4
Differenstryck max	10 bar
Differenstryck min	2 bar
Effektförbrukning	0 W
Flöde max	860 l/min
Flödesfaktor / Flödeskoefficient	12,5
Funktion 1	3/2
Funktion 2	Normalt stängd
Genomlopp	6 mm
Godkännanden	IEC, TÜV

