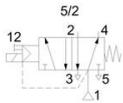
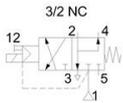
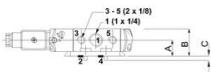
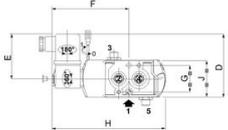


ASCO Steuerventil Namur Typ: 33550 Serie 551 Aluminium



Merkmale

Serie: 551
Typ: 33550
Ausführung: Namur 3/2 oder 5/2 Wege
Prozessanschluss: NAMUR
Größe Prozessanschluss: 1/4" [8]
Anschluss Luftzufuhr: Innengewinde
Standard Anschluss Luftzufuhr: NAMUR [VDI/VDE 3845]
Anschluß Entlüftung(en): Innengewinde
Funktion: Monostabil
Strömrichtung: Indirekt wirkend
Mit Stecker: Nein
Durchgang: 6 mm
KVS-Wert: 0.6 m³/h
Min. Druckunterschied: 2 bar
Max. Differenzdruck: 10 bar
Material Gehäuse: Aluminium
Werkstoffqualität: P40
Dichtung: NBR - PUR
Material Spulegehäuse: Epoxid
Einschaltdauer: 100 %
Schutzgrad (IP-Wert): IP65
Explosionsschutz: Nein
SIL zertifiziert: SIL 2 IEC61508-2
Mediumtemperatur: -25 / 60 °C



Technische Informationen

- Namur 3- & AMP, 5-Wege-Anschluss.
- Einfache und direkte Montage.
- Antrieb vor aggressiven externen Gasen und Dämpfen geschützt.
- Zuverlässig und lange Lebensdauer.
- Umbau von Wechsel- auf Gleichspannungsspule möglich.
- Geeignet zur Aufstellung im Freien.
- Qv-Kapazität bei 6 bar: 700 l/m.

Optionen

- Bi-stabile Version.
- Geschwindigkeitsregelventile.
- Schalldämpfer
- Funktionale Sicherheit IEC 61508 SIL 2/3
- Explosionssicher gemäß ATEX/IEC-Ex oder NEMA.

Anwendung

- Ansteuerung von pneumatischen Vierteldrehungsantrieben mit Luftanschluss gemäß NAMUR VDI/VDE 3845.
- Einfach- und doppelt wirkende Antriebe.