

NEUE INNOVATION!

MULTIFUNKTIONSVENTIL

DIE INTELLIGENTE KOMBINATION ZUR DRUCKREGULIERUNG



„All-in-One“ Anti-Vakuum-Membranventil
und Überdruckventil für heiße und kalte
Anwendungen

Besondere Merkmale:

- Zusätzliche Anschlüsse für z. B. Druck-, Temperatur- oder Durchflussüberwachung
- ELSA-Push-In-Patronen von AVS-Römer für eine schnelle Handhabung und werkzeuglose Montage
- Einfache Innenreinigung durch Zugang mit Bajonettverschluss
- Kompakte Bauweise

Anwendungsbereiche:

- Lebensmittel- und Getränkeindustrie, z. B. vollautomatische Kaffeemaschinen
- Medizinische und pharmazeutische Geräte, z. B. Zahnarztstuhl



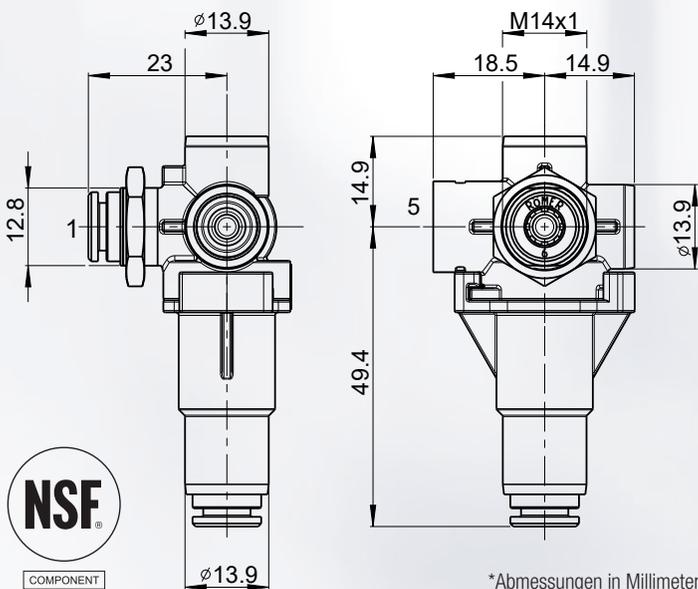
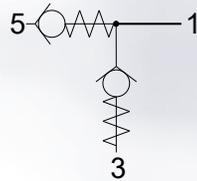
Eigenschaften:

- Geeignet für Flüssigkeiten und Gase
- Ventilkörper aus Hochleistungskunststoff
- Minimaler Wärmeverlust
- Leichte Bauweise
- Betriebstemperatur bis zu 140 °C
- Betriebsdruck bis zu 6 bar
- Nenndurchmesser: 4 mm
- Anschlussgrößen: Außendurchmesser 4 / 6 mm
- FDA-konforme Materialien
- NSF 169 zertifiziert

Funktion:

Durch einen Unterdruck im System öffnet sich die Anti-Vakuum-Membrane und lässt Luft in das System.

Durch einen Überdruck im System wird das Überdruckventil geöffnet und der Aufwärtsdruck abgebaut. Der Öffnungsdruck kann auf Ihre Anforderungen angepasst werden.



Verbinden - Steuern - Messen von Flüssigkeiten und Gasen

Neben unserem breiten Produktportfolio entwickeln wir auch maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Anwendung.

Kontaktieren Sie uns, um mehr über AVS-Römer zu erfahren!

