



2/2-Wege- Auslassventil

Medienströme
zuverlässig steuern
und verzweigen

WGV-22-T

Highlights / Nutzen

- Zuverlässiges Steuern/ Verzweigen von Mediumströmen
- Rein elektrische Ansteuerung, Betrieb erfordert keine Druckluftversorgung
- Platzsparende Materialdruckentlastungen realisierbar
- Geringer Wartungsaufwand

Teilen, entkoppeln, umleiten: Leitungssysteme individuell erweitern mit dem WGV-22-T

Begegnen Sie fluidischen Herausforderungen mit Flexibilität und Präzision.

Steuern Sie Medienströme zuverlässig. Sperren oder geben Sie diese frei, teilen Sie sie auf und entkoppeln Sie Leitungsbereiche mit unterschiedlichen Anforderungen an Takt, Volumenstrom und Druck voneinander. Oder lenken Sie Medienströme einfach um; ob zur Materialdruckentlastung des Systems vor Wartungsarbeiten oder für eine Richtungsänderung. WGV-22-T bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten, Ihr System optimal auf- und auszubauen. Das WGV-22 T-Modell ist ein kompaktes Wegeventil mit zwei Mediumausgängen und zwei Schaltstellungen. Es ist in der Durchflussrichtung offen und die seitlichen Abzweigungen sind je nach Ausführung federrückstellend offen oder geschlossen. Durch das Ändern der Schaltstellung wird der Volumenstrom auf die seitlichen Abzweigungen erweitert oder auf die Durchflussrichtung reduziert. Das elektrisch angesteuerte Ventil benötigt keine Druckluft zur Steuerung und kann platzsparend auch in bereits bestehende Systeme integriert werden. Es ist robust, verschleißarm, für nieder- bis hochviskose Medien geeignet und für Drücke bis 200 bar ausgelegt. Als Modul der Modular-Reihe lässt sich das Auslassventil leicht in jedes Dosier- und Applikationssystem einbinden und kann schnell und einfach an andere Module der Reihe angeflanscht werden.

Folgen Sie
dem QR-Code
für weitere
Produktinfos



Technische Daten

Betriebsdruck
max. 200 [bar]

Schaltzeit
50 bis 60 [ms]

Volumenstrom
bis zu 20 l/min (NLGI 2)

Versorgungsspannung
24 [VDC]

Betriebstemperatur
4 bis 55 [°C]

Gewicht
1,2 [kg]

Abmessungen (L x B x H)
102 x 79 x 125 [mm]

Walther-Modullänge
2 [TE]

Optional / Zubehör



Ablavsvorrichtung
Druckentlastung



Auffangbehälter
Ausschussfänger



Modulverbinderset
Verblockung



Haltewinkel
Befestigung

