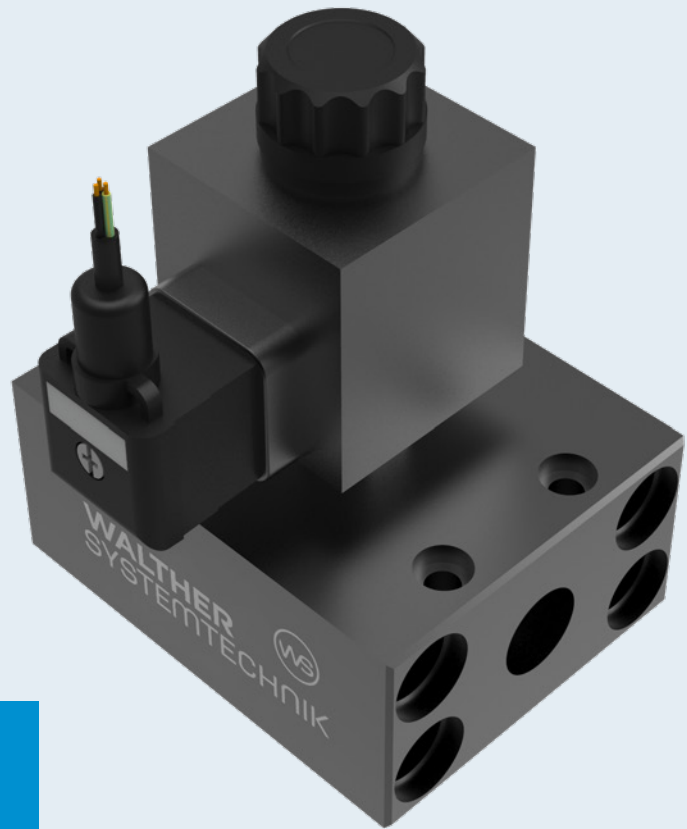




2/2-Wege- Absperrventil

Durch elektrische
Steuerung platzsparend in
Leitungssysteme integrierbar

WGK-22

Highlights / Nutzen

- Zuverlässiges Steuern / Sperren von Mediumströmen
- Rein elektrische Ansteuerung, Betrieb erfordert keine Druckluftversorgung
- Schnelle Schaltzeiten, hohe Schaltfrequenzen

Das WGV-22-01 öffnet und sperrt Medienströme zuverlässig, exakt und performant

Das kompakte Absperrventil für den Aufbau bedarfsgerechter Leitungssysteme.

Das WGV-22 ist ein kompaktes Absperrventil und verfügt dank optimaler Auslegung und elektro-mechanischem Ventilstellglied über eine hervorragende Performance. Mit dem in das Leitungssystem integrierten WGV-22 öffnen oder schließen Sie den Durchfluss und geben den Weg für Ihr Medium frei oder sperren diesen. Das WGV-22 verfügt über einen Mediumausgang und zwei Schaltstellungen. Es ist im Normalzustand und je nach Ausführung federrückstellend offen oder geschlossen. Das elektrisch angesteuerte Ventil benötigt im Vergleich zu Kugelhähnen mit pneumatischem Stellantrieb keine Druckluft zur Steuerung und kann daher platzsparend und einfach auch in bereits bestehende Systeme integriert werden. Die elektrische Steuerung ermöglicht zudem schnelle Schaltzeiten und hohe Schaltfrequenzen. Das WGV-22 ist für nieder- bis hochviskose Medien geeignet und für Drücke bis 200 bar ausgelegt. Es verfügt über optimale Durchflusswerte, ist robust, verschleißarm und kann bei Medientemperaturen von 4 bis 55 °C eingesetzt werden. Als Modul der Modular-Reihe ist das Absperrventil kompakt konstruiert, leicht zu installieren und lässt sich in jedes Dosier- und Applikationssystem einbinden. Zudem kann es 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

