

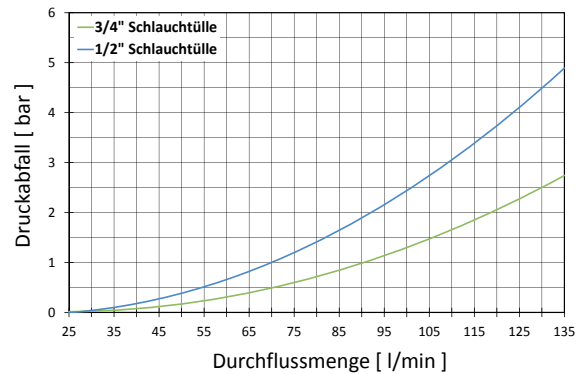


## Elektrische Teilbreitenventile · Modular-Fit Ventil

### Modular-Fit Ventil, 3-Wege mit Druckentlastung und Gleichdrucksystem

- Modulare Druckentlastung und Gleichdrucksystem
- Verschiedene elektrische Anschlussvarianten
- Ansteuerung direkt oder durch Steuerstrom
- Große Durchflussmengen bei geringem Druckabfall
- Armaturen in beliebiger Ausführung erhältlich
- Für Teilbreitenschläuche bis  $\varnothing 19$  mm
- Modulare Bauweise

Maximaler Druck:	12 bar
Nennspannung:	12 Volt
Ansteuerung wahlweise:	Direkt Plus/Minus oder Steuersignal 12 Volt/0 Volt (7 mA) mittels integriertem Relais
Schaltzeit:	0,5 s - Schaltgetriebe
Material:	POM GF 25, Stahl: 1.4305, FPM- und NBR-Dichtungen



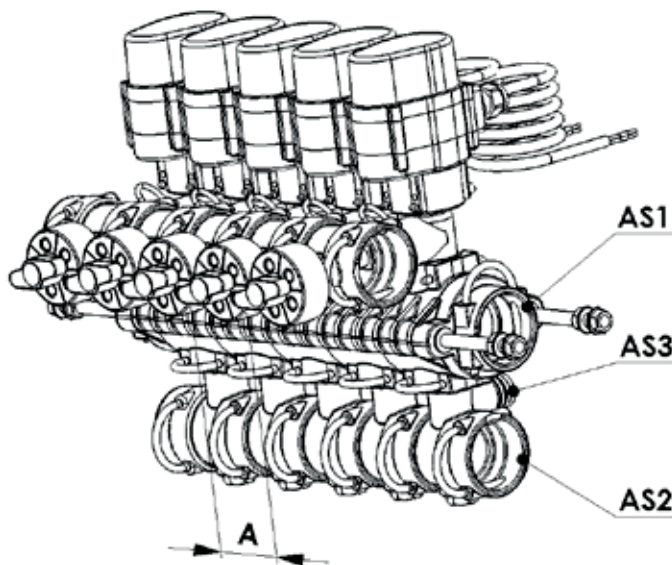
Modular-Fit Armaturen sind erhältlich mit 1-15 Teilbreiten. Alle Armaturen werden individuell auf die Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmt.

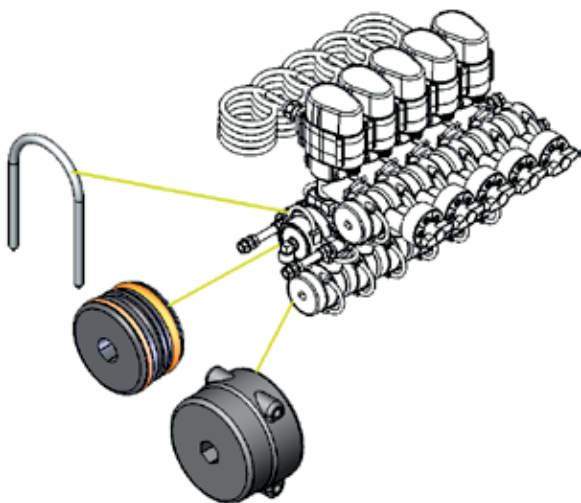
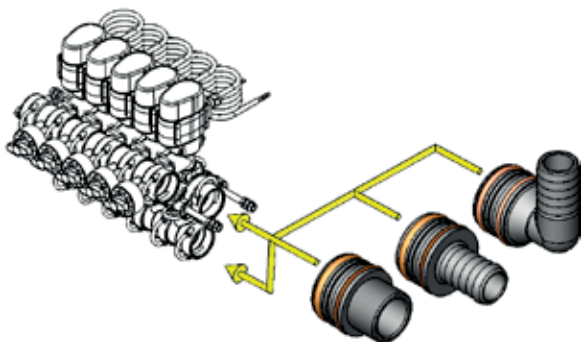
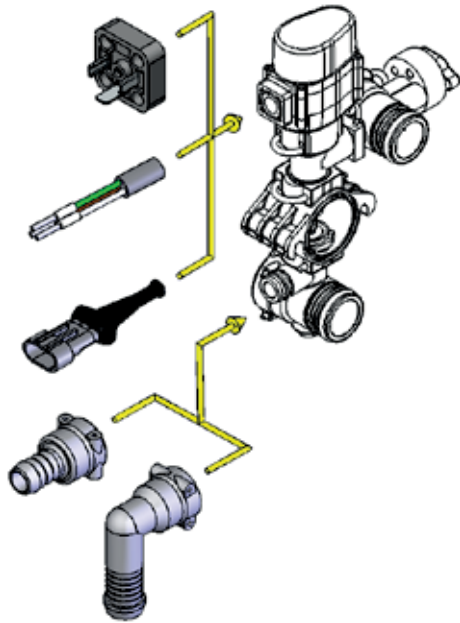
#### Möglich sind beispielsweise:

- Spezielle Manometeranschlüsse für Prüfsysteme
- Zusätzliche Bypassventile
- Wahlweise Ausrichtung des Antriebs
- Vormontierte Baugruppe direkt angeliefert in Ihre Fertigung

AS1	AS2	AS3	A mm
40	40	24	51

Zusätzlich sind in den Armaturen enthalten:  
 1x Blindstopfen mit Manometeranschluss G $\frac{1}{4}$   
 1x Blindkappe auf dem Druckentlastungskanal  
 1x Stecker AS40





## Elektrische Anschlußvarianten

Gerätestecker DIN-EN 175 301

Versorgungskabel 1 m

AMP-Stecker; 3-polig; Superseal Serie 1,5

## Elektrische Ansteuerungen

Drei Drähte, mittels integriertem Relais  
Steuersignal (-): 12Volt/0Volt = zu/offen (7 mA)

Drei Drähte, mittels integriertem Relais  
Steuersignal (+): 12Volt/0Volt = offen/zu (7 mA)

Zwei Drähte direkt - Plus/Minus

## Empfohlene Fittings AS24

Artikel-Nr.	Bezeichnung
34230	Stülptülle AS24/ø15
34229	Stülptülle AS24/ø17
34227	Stülptülle AS24/ø20
80349	Stülptülle AS24/ø15/90°
80350	Stülptülle AS24/ø20/90°
47094	Winkelreduzierung AS24/AS20 kpl

## Empfohlene Fittings AS40

80361	Stecktülle AS40/G1/male kpl
80398	Stecktülle AS40/G1¼/male kpl
04595	Stecktülle AS40/ø25 kpl
04581	Stecktülle AS40/ø33 kpl
09184	Stecktülle AS40/ø25/90° kpl
08874	Stecktülle AS40/ø33/90° kpl

Weitere Fittings: siehe Kapitel Fittings, AS40