

Schrittmotorgesteuertes Ventil 10

Artikel-Nr.: Z-V 8000 0001



Aufbau	
Masse	315 g
Material	Aluminium / PEEK
Leistungsaufnahme	1,3 W min. 6,0 W max.
Spannungsbereich	9-60 V DC
Antrieb	Schrittmotor-gesteuert

Hauptmerkmale

- Elektrisch angetriebenes Ventil zur dynamischen Steuerung der Volumenströme in Kühlkreisläufen mit zwei parallelen Kreisläufen
- Präzise Ansteuerung durch Schrittmotorantrieb zur intelligenten Regelung der Volumenströme
- Optimiert bis ca. 10 l/min Volumenstrom
- Einbaulagenunabhängige Montage

Funktion

Funktionsprinzip: Kombiniertes Teller- / Nadelventil, doppelseitige Ausführung

Antrieb: Schrittmotor

Steuerungselektronik

- Kundenspezifische Schnittstellen (CAN, LIN etc.)
- Zeitdauer für Maximalweg < 12 s
- Notfallmodus bei Ausfall der Kommunikationsschnittstelle

Abmessungen und Anschlüsse

- Länge: 115 mm
- Breite: 77 mm
- Höhe: 79 mm
- Hydraulische Anschlüsse: -08 JIC
- Elektrischer Anschluss: Souriau 8STA 0 10 04 PN, fahrzeugseitig Souriau 8STA 6 10 04 SN
- Befestigung: Nach Kundenwunsch

Messdaten - Betriebspunkte

Medium: ATF
Temperatur: 80°C



