

PRÄZISE DURCHFLUSS-UND TEMPERATURREGELUNG FÜR BRENNSTOFFZELLEN

amot

Suchen Sie leistungsfähige Lösungen für Ihre Regelung Ihrer Brennstoffzellensysteme? Hier sind sie richtig.

AMOT bietet mit seinen branchenführenden Produkten Lösungen für Wasserstoffbrennstoffzellen in den Bereichen Temperaturmanagement sowie Abschaltung von Luft und Kraftstoffen an.



Model G:
3-Way Rotary Control Valve

Lösungen für optimierte Leistung



Temperaturregelung

Enge Temperaturregelung und kompakte Größe machen das AMOT G-Ventil zu einer idealen Lösung für eine optimale Brennstoffzelleneffizienz



Luftsteuerung und Isolation

Kompakte elektronische Luftsteuerungslösungen zur Steuerung des Lufteinlasses oder -auslasses



Wasserstoffbrennstoffkontrolle

Hochdruck-2-Wege-Relaisventile mit Schnappwirkung für präzise Wasserstoffversorgung und blasendichter Notfallabschaltung

Maßgeschneiderte Lösungen

Wenn ein Standardprodukt nicht Ihren Anforderungen genügt: AMOT arbeitet eng mit Brennstoffzellenherstellern zusammen, um maßgeschneiderte Lösungen für ihre größten technischen Herausforderungen zu entwickeln. Unser globales Ingenieurteam kann Temperatur- und Kraftstoffregelungslösungen genau nach Ihren Spezifikationen entwickeln. Kontaktieren Sie uns, um mehr über unsere Wasserstofflösungen zu erfahren und wie wir Ihnen helfen können, Ihre CO₂-neutralen Ziele zu erreichen.



AMOT 4418

USA | UK | CHINA | CANADA | GERMANY | INDIA

Weitere Informationen finden Sie unter amot.com/hydrogen | +49/40/85371288 | germany@amot.com