

VALVE ACTIVE DE MANAGEMENT THERMIQUE



Notre vanne modulaire multivoies assure le contrôle intelligent des différentes branches du circuit de refroidissement de tout type de véhicule. Notre solution permet d'implémenter des stratégies complexes pour répondre à tous les besoins de nos clients, et ainsi :

- de réduire les émissions de CO2 jusqu'à 3%, en diminuant le temps de montée en température du moteur et en améliorant sa régulation de température.
- d'augmenter l'autonomie des véhicules électriques en optimisant la gestion thermique de la batterie et des composants électriques

Caractéristiques techniques

- Design compact, flexible et modulable, s'adaptant à l'environnement client
- Excellente étanchéité interne, faible consommation de courant
- Actionneur électrique avec intégration d'un capteur de position
- Communication PWM, LIN, SENT

Bénéfices

- Confort
- Efficacité énergétique
- Résistance
- Customisable
- Capteurs intégrés

Marché et expertise



Automobile & poids lourds



Management des fluides

Page