

Cleaner. Safer. **Smarter**

## Fuel Tank Isolation Valve **FTIV**

### 燃料タンク遮断 バルブFTIV

As hybridization bridges the path to full electrification, hybrid vehicles require an ECUcontrolled FTIV to manage fuel tank pressure safely and efficiently.

ハイブリッド化が完全電動化への移行を橋渡しする中、ハイブリッド車両では燃料タンク圧力を安全かつ効率的に管理するため、ECU制御のFTIVが求められます。

The FTIV maintains optimal pressure during driving and ensures controlled venting during refueling, supporting emissions reduction and system integrity.

FTIVは走行中に最適な圧力を維持し、給油時には制御された排気（ベント）を行うことで、排出ガスの低減とシステムの健全性を確保します。

RAVAL's controlled FTIVs are tailor-made to meet each customer's specific performance and packaging requirements.

RAVALの制御 FTIVは、各顧客固有の性能要件およびパッケージ要件に対応するよう、カスタム設計されています。

All FTIVs can be seamlessly integrated with RAVAl's advanced multi-sensing edge technology for enhanced control, diagnostics and system intelligence.

すべてのFTIVは、RAVALの先進的なマルチセンシング・エッジ技術と円滑に統合でき、制御性、診断機能、ならびにシステムの高度化を実現します。

