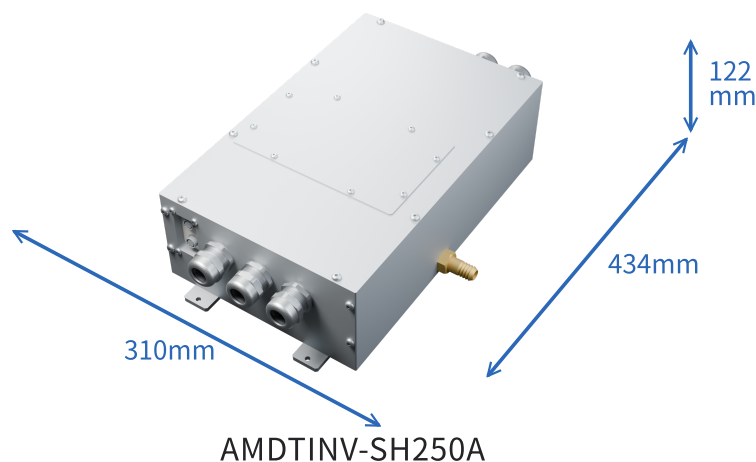


DC800V250A対応IGBTインバータ



用途

モータ制御開発
モータ評価

■ インバータ仕様概要

タイプ	AMDTINV-SH250A
対応出力	20-100kW
最大出力電流	250Arms
連続出力電流	150Arms
最大入力電圧	DC800V
PWM周波数	5kHz
パワーデバイス	車載対応IGBTモジュール FS380R12A6T4B (Infineon 6in1)
制御マイコン	車載用マイコン RH850/C1H (Renesas)
冷却方式	水冷

※本インバータは、必要な電圧・電流特性を満足するように設計した製品です。
信頼性や耐環境評価は実施しておりません。

