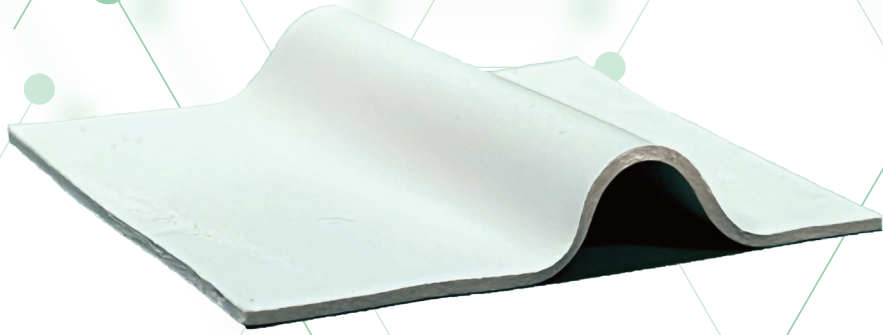


高熱伝導放熱シート

「業界トップクラスの高熱伝導と柔軟性」
最適なフィラー設計により2つの特性を両立！



項目	単位	特性値
厚み	mm	0.5, 1.0
熱伝導率	W/m・K	10
硬度(Shore OO)	°	96
耐電圧	kV/mm	10.7 ※測定条件0.5mmt
誘電率(1MHz)	-	8.9
誘電正接(1MHz)	-	3.1×10^{-2}

特長

高熱伝導率
10 W/m・K

柔らかい
公差吸収

復元力
形状維持
高い信頼性

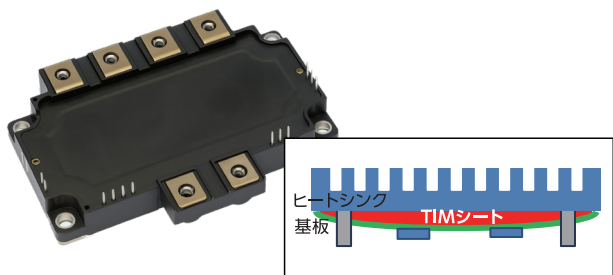
オイル
フリー

メリット

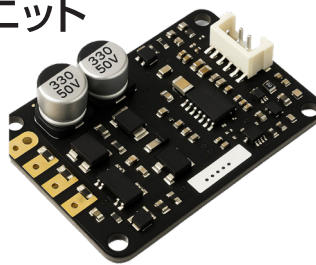
- 01 放熱性向上で高出力性能を最大化！
- 02 部品交差の吸収が可能
- 03 高密着性により熱抵抗低減
- 04 作業効率化とコスト削減！
- 05 熱による部品の変形や外部振動に追従
- 06 低熱抵抗を維持、高い信頼性！
- 07 実装部品の性能を維持！

応用製品

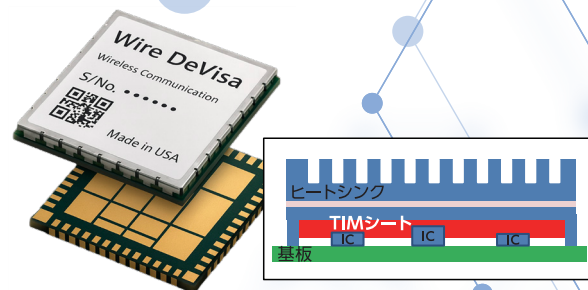
パワーモジュール



モータードライブ
ユニット



通信モジュールIC



CPU

