

オールインワンで使いやすい
サンケン電気の
DC/DCコンバーターモジュール

パワーエレクトロニクスのキーデバイス・パワー半導体ならサンケン電気

SanKen 半導体デバイス

高効率なDC/DCコンバーター「MPM80シリーズ」

特徴

DC/DCコンバータの構成に必要な周辺部品をTO220パッケージに集約。外付け部品は入・出力のコンデンサと、2点の出力電圧検出抵抗のみ。設計の工数をかけることなくDC/DCコンバータが構成可能です。



TO-220パッケージ

仕様

型式	入力電圧	出力電圧	電流
MPM80	8V~30V	3V~16V	2A
MPM81		3.3V	
MPM82		5V	

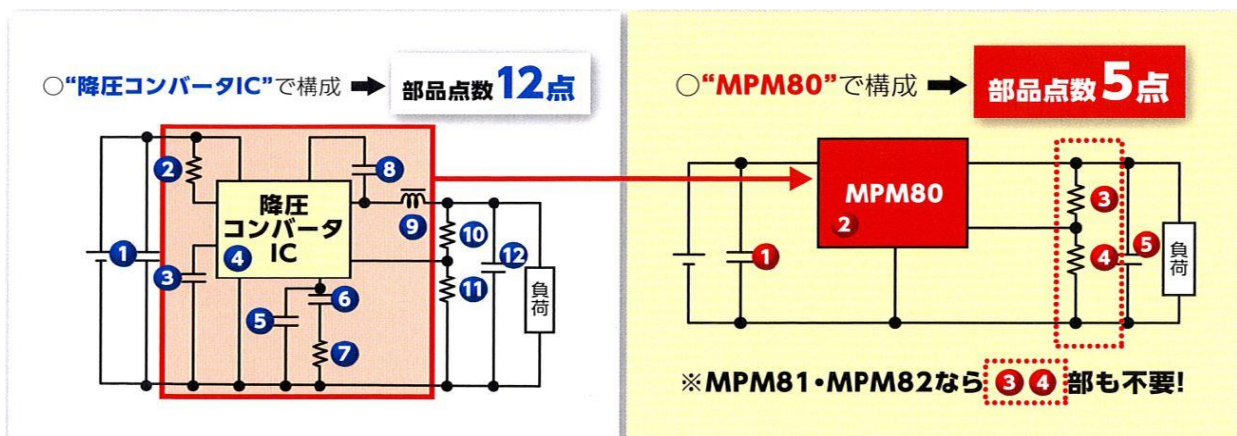
ライトアングルフォーミングもございます

用途

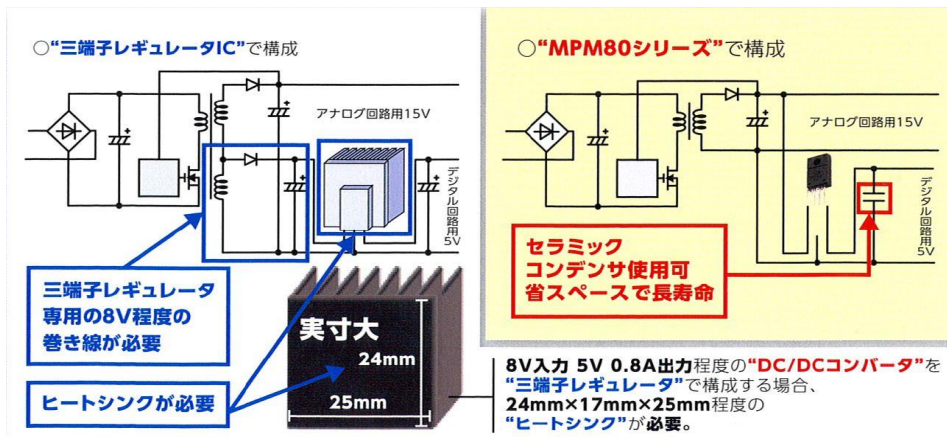
制御機器、医療機器*、計測機器、産業機器、情報・通信機器、アミューズメント機器 等

*生命維持のための医療機器などにはサンケン電気の文章による承諾がない限り使用しないでください。

部品点数を大幅に削減！ -降压コンバータICとの比較-



専用巻線とヒートシンクが不要！ -三端子レギュレーターICとの比較-



ヒートシンク不要で出力電流3Aを供給する「MPM01シリーズ」もございます。

製品の詳細につきましては担当営業にお問い合わせください！

他にも各種電子部品、取り扱っております。
お問合せの際は右記へお願い致します。
お引き合いお待ちしております。

お問合せ先：小森電機株式会社
URL: <http://www.komorigroup.co.jp>
E-MAIL: km@komorigroup.co.jp