

ADM6840

逆パワーダウン機能を備えた8CHシーケンサ/スーパーバイザ

特徴

- 最大8つの電圧を監視/シーケンス処理
- 逆順または同時のパワーオフ
- コンデンサで調整可能なシーケンス遅延
- 分圧抵抗で設定可能な電源オン閾値
- $\pm 0.8\%$ 精度の電圧監視閾値
- オープンドレイン出力
- POK出力によるシステム・マイクロコントローラのリセット
- シーケンス処理完了信号用のDONE出力
- 無制限のデイジーチェーン
- 広い動作電圧範囲: 2.7V~15V
- ジャンクション温度範囲: $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$
- 2.46mm x 2.46mm 25バンプ WLPパッケージ
- アプリケーション
 - FPGA、SoC、ASIC用電源
 - 通信、データセンター用システム
 - 産業用センサー&モーターコントロール

