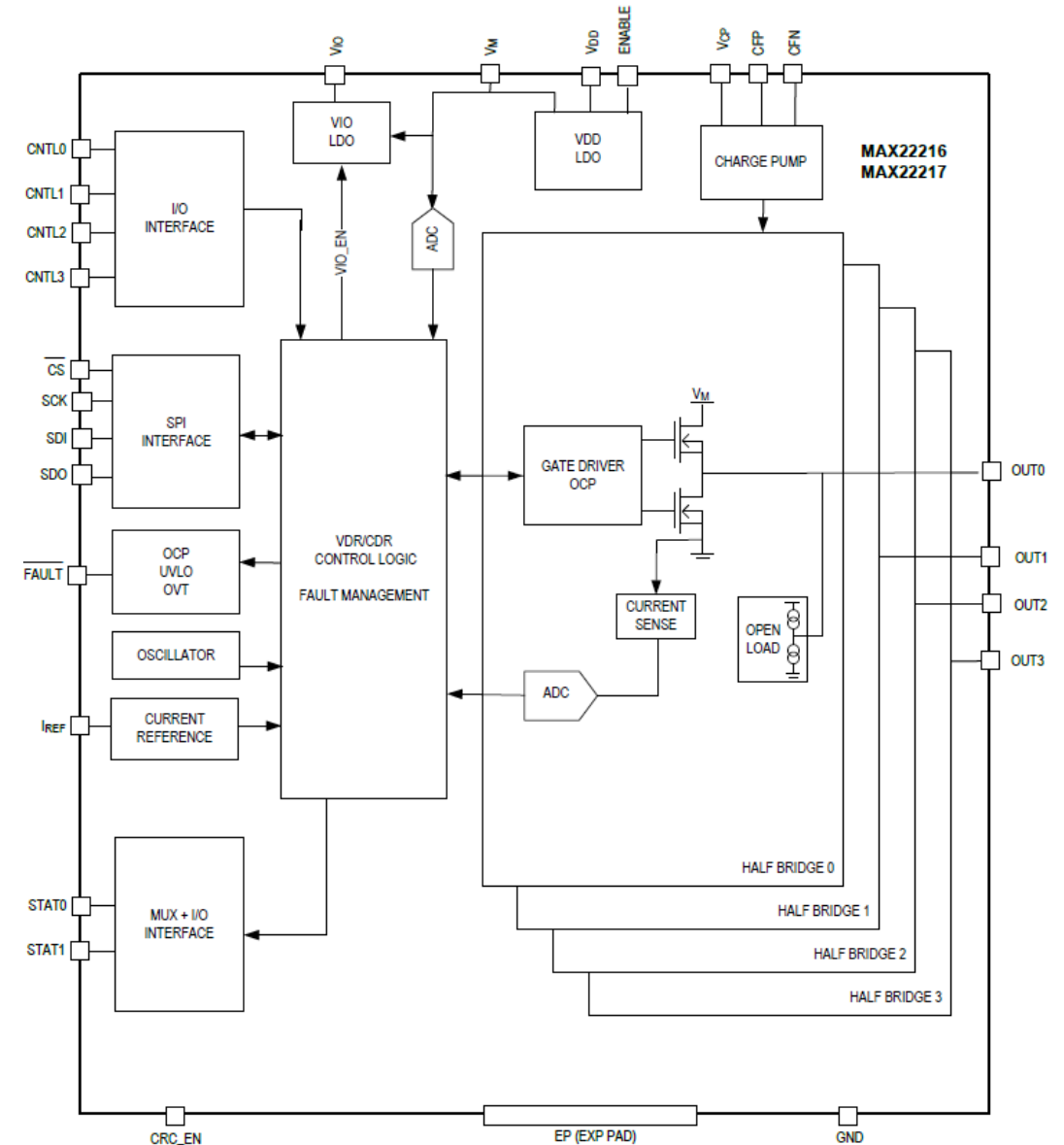


MAX22216

診断機能を内蔵したシリアル制御 クワッド ソレノイド・ドライバ

特徴

- シリアル制御 36Vハーフブリッジを4つ内蔵
- ハーフブリッジあたり3.2Aフルスケール電流能力
- RONが小さく高効率
- 高い柔軟性 ・独立したチャンネル設定
・ハイサイド/ローサイド/ブリッジ接続負荷構成
- 高度な制御方法 ・電圧/電流駆動レギュレーション
・ディザリング機能 ・ランプアップ/ダウン制御
・消磁電圧制御、電流検出機能内蔵 他
- 診断機能内蔵 ・反応時間と動作時間の測定
・プランジャ動作検出 ・解放負荷検出
・インダクタンス測定 ・デジタル電流検出モニタ
- フルセットの保護機能を内蔵
- 電源電圧: VM:4.5V~36V、VIO:2.2V~5.25V
- 5mm x 5mm 32ピン TQFNパッケージ
- アプリケーション
 - ・ ソレノイド・オンオフ・バルブおよびリレー
 - ・ DCモータ、比例バルブ、双安定バルブ



MAX22216

診断機能を内蔵したシリアル制御 クワッド ソレノイド・ドライバ

▶ Evaluaztion Board:

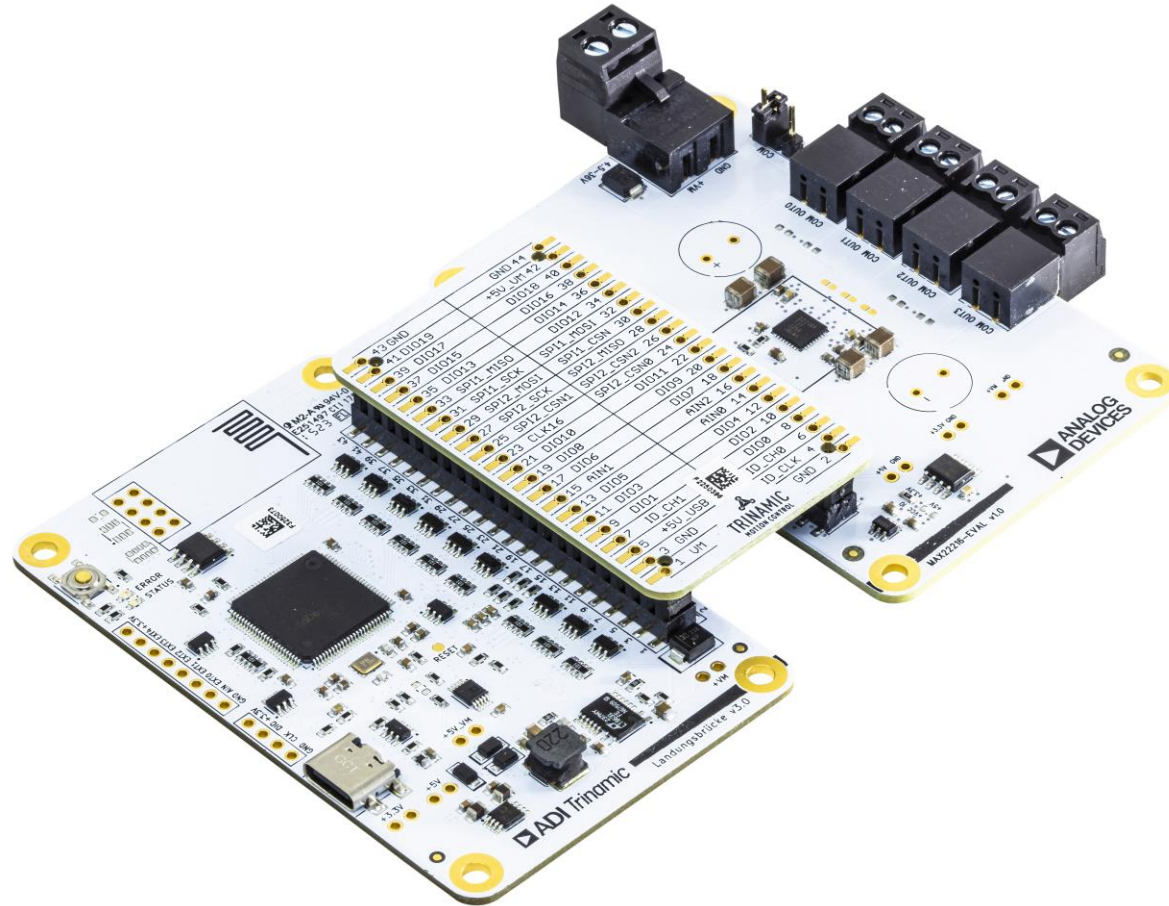
[MAX22216-EVAL-KIT](#)

▶ Software:

■ [TMCL-IDE](#)

▶ Product Home Page:

■ [MAX22216](#)



ダイトロンに評価ボードあり。デモ可能。貸し出しは要ご相談。