

インターフェース IC

I/Oエキスパンダ アナログスイッチ、マルチプレクサ、デマルチプレクサ ドライバ、レシーバ、トランシーバ
UART コーデック コントローラ 電気通信

メーカー



クロック/タイミング IC

クロックジェネレータ、PLL、周波数シンセサイザ クロックバッファ、ドライバ リアルタイムクロック
プログラマブルタイマおよび発振器 遅延線

メーカー



リニア IC

アナログ乗算器、除算器 アンプ コンパレータ ビデオプロセッシング

メーカー



データ収集 IC

ADC/DAC - 特殊用途 ADC AFE タッチスクリーンコントローラ DAC デジタルポテンショメータ

メーカー



組み込み製品

CPLD DSP FPGA PLD SoC マイクロコントローラ マイクロプロセッサ

メーカー



電源管理 (PMIC)

AC/DCコンバータ ガルバニック絶縁型ゲートドライバ ゲートドライバ バッテリー管理 監視回路

モーター/モーション/イグニッションコントローラとドライバ 専用電源管理 - PMIC 電圧基準

メーカー



ロジック IC

FIFOメモリ カウンタ、分割器 ゲートおよびインバータ シフトレジスタ トランスレータ、レベルシフタ

バッファ、ドライバ、レシーバ、トランシーバ フリップフロップ 信号スイッチ、マルチプレクサ、デコーダ

メーカー



メモリ IC

FPGA用構成PROM コントローラ バッテリー メモリ

メーカー

