

SMD-N2G68E

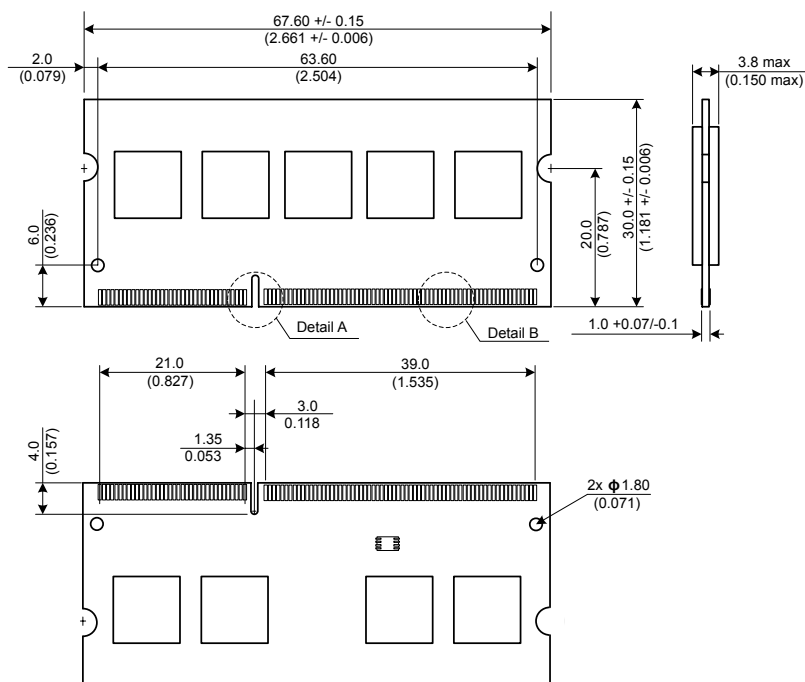
DESCRIPTION

SMD-N2G68Eは、2GビットDDR・DRAM（256M x 8bit）を9個搭載した256M x 72ビットDDR3・DRAMモジュールです。

FEATURES

- ・ 204ピン・デュアル・インライン・メモリ・モジュール
（ピン・ピッチ 0.6mm）
- ・ 基板高 30.0mm
- ・ CL-tRCD-tRP = 9-9-9（PC3-10600）
- ・ 1.5V±0.075V単一電源
- ・ 8, 192リフレッシュ／64ms
- ・ SSTL_15コンパチブル
- ・ /CASレイテンシープログラマブル
- ・ 1ランク構成
- ・ アンバッファードタイプ・ECC
- ・ ODT（オンダイターミネーション）
- ・ MPR（マルチパーパスレジスター）
- ・ PASR（プログラマブルパーシャルアレイセルフリフレッシュ）
- ・ 接続端子：電解金メッキ（ $t \geq 0.76 \mu\text{m}$ ）
- ・ Pbフリー、RoHS対応品

Outline Drawing



Functional Block Diagram