

## ESD227-U1-W01005

低クランプ電圧、低容量、単方向ESD/過渡電流保護ダイオード  
(TVS: Transient Voltage Suppressor)

単方向、5.5 V、1.4 pF、01005、RoHS、ハロゲンフリー対応



### 主な特長

- > 低クランプ
- > 単方向保護デバイス
- > 超小型パッケージ
- > 特に高感度なSOC用に負方向を改善

### 競合製品に対する優位性

- > 最小のパッケージで超高速ESD保護

### 主な利点

- > システムの信頼性を改善
- > 絶対最小限のスペース
- > 最高の保護機能により、エンジニアはより高価値の設計部分に集中可能

### 対象アプリケーション

- > GPIO、ユーザーインターフェース、ボタン、デジタルインターフェース
- > オーディオインターフェース、ヘッドセット

### 製品関連情報/オンライン サポート

[製品ページ](#)

### ブロック図



製品概要および製品データシートへのリンク

発注可能な部品番号	SP 番号	パッケージ
<a href="#">ESD227U1W01005E6327XTSA1</a>	SP005446530	SG-WLL-2