

**概要**

CL11102IP800はSLVS-400 レシーバアンプで携帯カメラモジュールからベースバンドプロセッサ、およびベースバンドプロセッサから液晶パネルへの接続の手段として理想的です。CL11102IP800はSLVS-400仕様を採用しハイスピードモードで最大800Mbpsのデータ伝送をサポートします。また、ハイスピードモードの差動ドライバ出力の振幅は代表値で±200mVと小さく低EMIを実現します。

**特徴**

- JEDEC Standard SLVS-400 準拠
- 最大800Mbpsの転送レート
- 1.8V 単一電源 (Option : 1.2 / 2.8 / 3.3V)
- 低EMIを実現する±200mV 差動電圧振幅信号
- 消費電流を低減するパワー・ダウンモード ~1μA
- Aptina HiSPi仕様で使用可能

**ブロック図**

