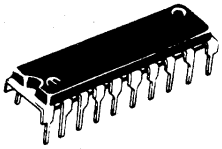
HA11226, HA11226MP

Dolby-B Type Noise Reduction System

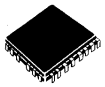
HA11226はドルビーBタイプノイズリダクションシステム用として開発したICで，2チャネルを内蔵しており，録音特性，再生特性のマッチングがとりやすく，再生専用機種（カーステレオ等）に使用した場合には，左右チャネルバランスが良好です。

HA11226



(DP-16-2)

HA11226MP



(MP-18)

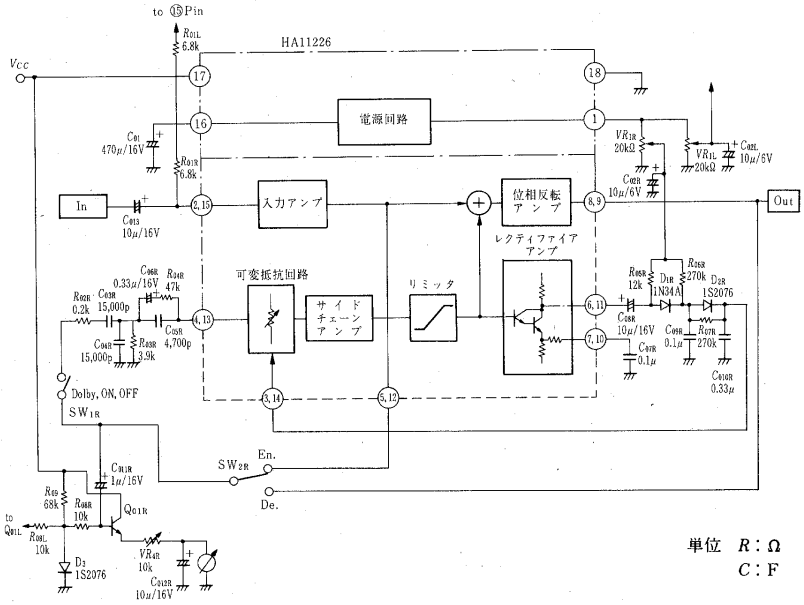
■機　能

- 2チャネルのドルビープロセッサを内蔵しています。
- 録音，再生切替が可能です。
- ラインアンプを内蔵しています。（G_V=20dB）

■特　長

- ドルビーレベルが775 mVと大きく，デッキシステムに最適です。
- 信号対雑音比が高くとれます。…… 80 dB typ（録音モード）
- 録音，再生マッチング，左右チャネルバランスが良好です。

■ブロックダイアグラム

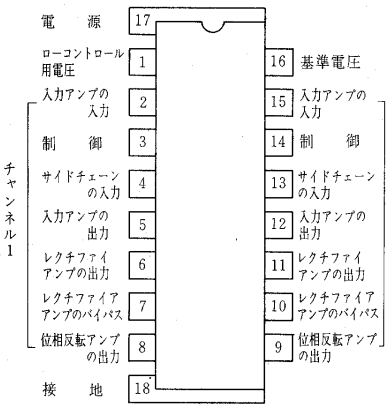


単位　R：Ω
　　C：F

注）1．実際の応用例および，外付部品の精度は，ドルビーライセンシーインフォメーションを参考にしてください。
2．HA11226MPは本図とピン配置が異なりますのでご注意ください。

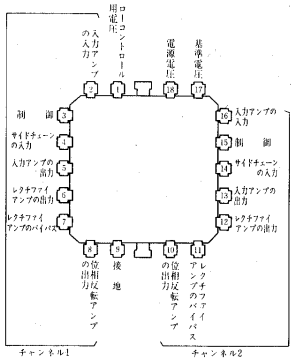
■ピン配置

● HA11226



(上面図)

● HA11226MP



(上面図)

■絶対最大定格（Ta= 25℃）

項　目	記　号	定　格　値	単　位
電　源　電　圧	V_{CC}	16	V
許　容　損　失*	P_T	600	mW
動　作　温　度	T_{opr}	−20～+70	℃
保　存　温　度	T_{stg}	−55～+125	℃

＊ $Ta \leqq 65$ ℃における許容値。

注）1．ドルビーという語およびダブルD記号は，ドルビー研究所の商標です。
また，HA11226はドルビー研究所よりライセンシーとして認可されたメーカのみにしか供給できませんので，ご了承ください。
2．使用方法についての詳細は，ドルビー研究所発行のライセンシーインフォメーションを参考にしてください。
3．データシート中のピンNo.はHA11226で表示してあり，HA11226MPとはピンNo.が異なっております。

HITACHI