

# HR23S Series

## 小型

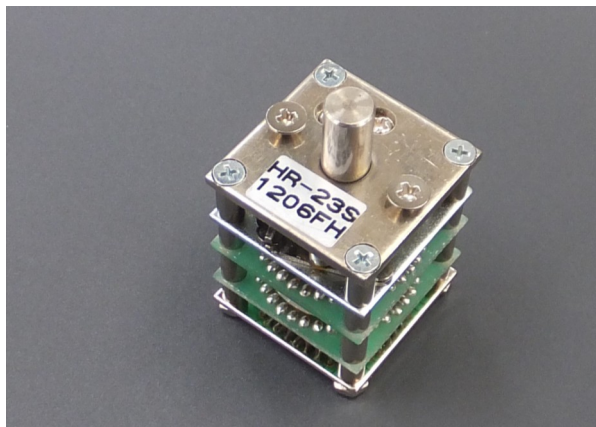
狭小空間にも使用可能な23.5mm角サイズ

## 高品位ロータリースイッチ

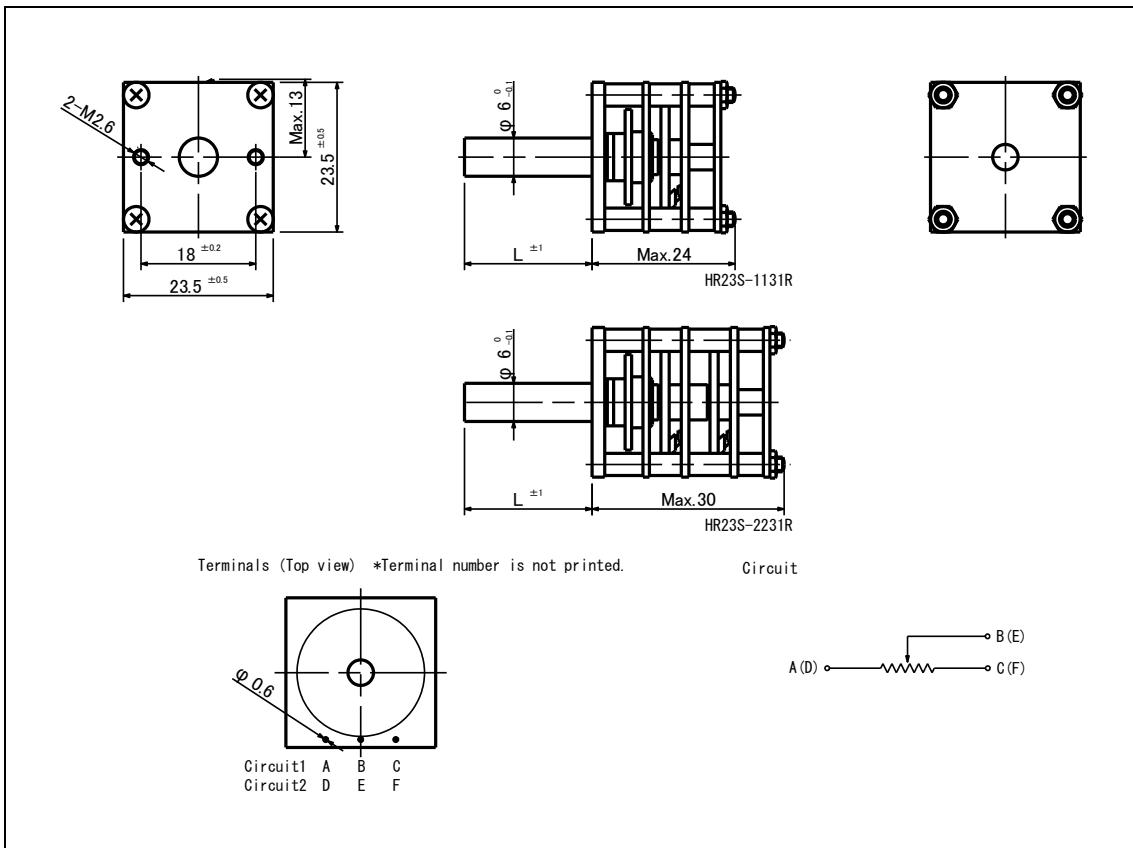
確実な切り替え、丈夫な構造

## 高品位接点

金メッキ接点を使用



## Dimensions



本カタログの仕様は予告なく変更する場合があります。  
東京光音電波株式会社 www.tkd-corp.com CPN0808

# ATTENUATOR

## 形名

<b>HR23S</b>	-	<b>1131</b>	<b>R</b>	-	<b>L1</b>	-	<b>10K</b>
シリーズ名		回路数 1131: 1回路 2231: 2回路			シャフトの長さ(L) L1: 10.5mm L2: 20mm		インピーダンス

## 電気仕様

HR23S Series	
回路構成	ポテンショメータ回路
減衰特性	0, 1, 2, 3, ... (1dB step) ..., 11, ... (1.5dB step) ..., 20, ... (2dB step) ..., 30, 32.5, 35, 37.5, 40, 43, 46, 50, ∞
減衰公差	各ステップ ±0.3dB
最大減衰量	50dB ±0.5dB
無限大減衰量	80dB 以上
運動偏差	各ステップ 0.2dB 以内 (無限大減衰量を除く)
最大回路数	2
インピーダンス	10kΩ, 100kΩ ±3%
挿入損失	0.3dB 以下
入力レベル	0.1W 以下
使用周波数範囲	DC - 20kHz
耐電圧	AC500Vで1分間
絶縁抵抗	DC500Vで100MΩ 以上
摺動寿命	30,000往復以上 (毎時1,800回往復で減衰公差が±1dB以下である事)

## 機械仕様

HR23S Series	
動作角度	300° ±2°
ステップ角度	10° ±1°
取付ねじ締め付け強度	50Ncm
取付用部品	M2.6 (付属)
ストッパー強度	50N
押し引き強度	50N

## 耐久性

HR23S Series	
動作環境	温度 -10 ~ 70°C、湿度 90%以下で結露の無い事

## 注意事項

- ※ ハンダ付けスルーホールハンダコテ温度仕様は390°Cで3秒(350°Cで5秒)、2回までです。長時間熱を当て続けると変形や破損する恐れがあります。
- ※ ハンダ付けの際は煙・フラックス等が接点に触れないようにご注意ください。
- ※ 本製品は精密部品です。本体に強い衝撃を与えないようにお取扱ください。
- ※ 本製品はシャフト長変更、減衰量変更などのカスタム対応は出来ません。