

# 36R-KIT Series

- 1回路    2回路    3回路    4回路  
 10kΩ    100kΩ    抵抗器なし

## ロータリースイッチ+抵抗器セット

ご自身でハンダ付けして組み立てるキットタイプ

## 0.5W抵抗器搭載型

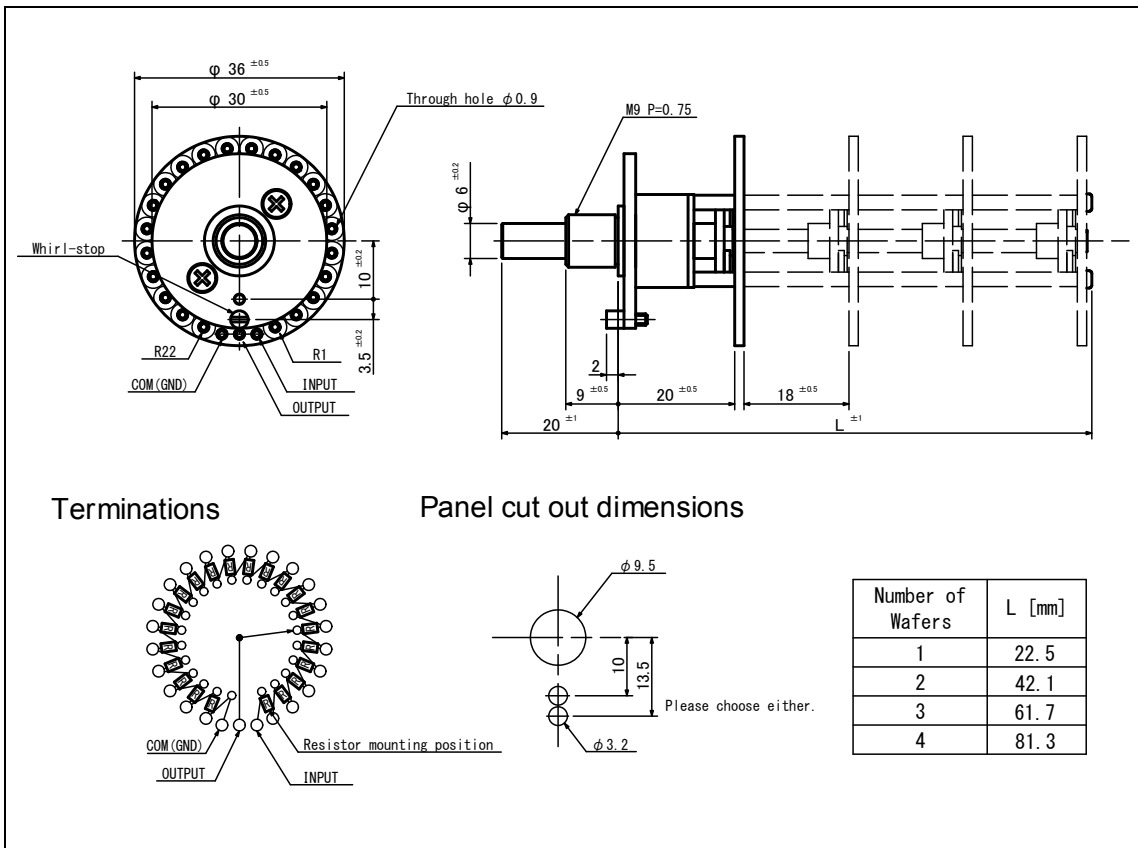
0.5Wサイズのリード抵抗器を取り付け出来ます

## 一点止め取り付けタイプ

回り止めの向きや位置も2段階で変更可能



## Dimensions



Terminations

Panel cut out dimensions

Number of Wafers	L [mm]
1	22.5
2	42.1
3	61.7
4	81.3

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

**36R-KIT - 2 - 10K**

シリーズ名

回路数(段数)

インピーダンス

- 1: 1回路  
 2: 2回路  
 3: 3回路  
 4: 4回路

- 10K: 10kΩ抵抗器一式  
 100K: 100kΩ抵抗器一式  
 無印: 抵抗器なし

## 電気仕様 (※キット用抵抗器を取り付けた場合での仕様の目安となります)

36R-KIT Series	
回路構成	ポテンショメータ回路
減衰特性	0, 2, 4, 6, ... (2dB step) ... 30, 33, 36, 40, 50, 60, ∞
減衰公差	各ステップ ±0.5dB
最大減衰量	60dB±0.5dB
無限大減衰量	80dB 以上
連動偏差	各ステップ 0.5dB 以内 (無限大減衰量を除く)
対応回路数	最大4回路
インピーダンス	10kΩ, 100kΩ ±3%
挿入損失	0.3dB 以下
入力レベル	0.5W 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

36R-KIT Series	
動作角度	330° ±2°
ステップ角度	15° ±1°
取付ナット締め付け強度	50Ncm
取付用部品	M9ナット (付属)
ストッパー強度	50Ncm
押し引き強度	50N

## 耐久性

36R 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

- ※ 本製品は組立キットです。
- ※ 本製品の品質保証範囲は組立前時点でのロータリースイッチ、CM1/2抵抗器までとなります。
- ※ ハンダ付けスルーホールまたは端子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エアフローやマスキングなどされるとよいと思います。
- ※ 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、抵抗値変更などのカスタム対応は出来ません。
- ※ 取り付け可能な抵抗器はφ 4以下、リード径φ 0.9未満となります。
- ※ 組立後に必ず測定、確認をお願いします。未確認のまま使用し他の機器に影響があった場合の補償は出来ません。
- ※ 教育用途などでご使用される場合はご相談ください。
- ※ 本製品ははんだ付け等危険な作業が伴いますので、お子様が作られる場合は保護者の監督指導の下で組み立ててください。