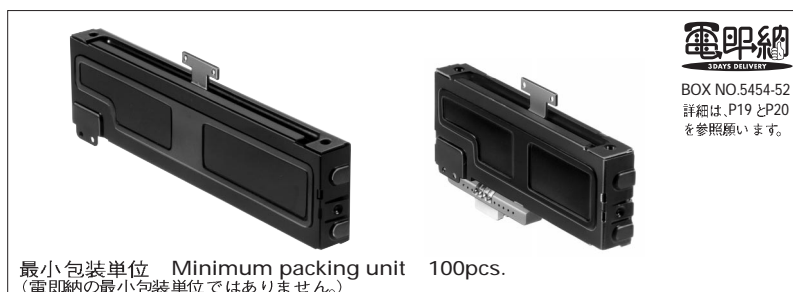


# マスターライドボリューム

## Master Type Slide Potentiometers



### ■ 特長

- スタジオミキサ用フェーダとして、レバーガタが極めて小さく優れた操作フィーリング、高精度の特性（相互偏差、抵抗変化特性など）を有しています。
- クランクレバーの採用で、目隠し構造が標準対応です。
- マイクロスイッチ付きが対応可能です。
- CP（コンダクティブプラスチック）タイプは、しゅう動寿命30万回を実現しています。

### ■ 用途

- 高級オーディオ機器のマスターボリューム、スタジオミキサ用フェーダ

### ■ Features

- A small back lash provides an excellent operation feeling and high-precision characteristics (gang error, taper, etc.).
- Blind construction by crank lever.
- Version with micro switch available.
- CP (conductive plastic) type has realized for 300,000 times sliding life.

### ■ Applications

- Master volume control in high-grade audio equipment, fader for studio mixer, etc.

### ■ 製品一覧 Products Line

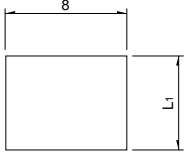
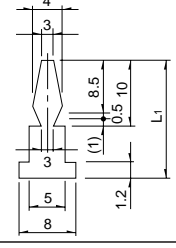
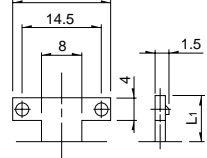
タイプ Type		移動量 Travel	製品名 Model	端子形状 Terminal style	レバー形状 Lever style	マイクロSWの可否 Micro SW	
標準タイプ Standard type	単連 Single-unit	60,100mm	RS60K11	リードタイプ Lead type	1 4 9-2(8.2L)	対応可 Available	
			RSA0K11				
	2連 Dual-unit		RS60K12				
			RSA0K12				
CPタイプ CP type	単連 Single-unit		RS60K11	コネクタタイプ Connector type			JST S4B-EH
			RSA0K11				JST S9B-EH
	2連 Dual-unit		RS60K12				
			RSA0K12				

### ■ 注記 Notes



1. 残留抵抗は減衰量規定となっています。
2. 仕様の詳細については、P122以降の共通仕様をご参照ください。
1. Attenuation is specified for residual resistance.
2. For the specification details, see the common specifications on page and the following pages 122 and after.

### ■ レバーの種類 Type of Lever

Unit : mm

形状記号 Configuration code	1	4	9-2 (T字レバー)
寸法 Dimensions			
長さL: Length	12	20	8.2

### ■ 注記 Note

- ※  部が当社推奨仕様です。
- ※  shows the specification recommended by ALPS.

### ■ 最大減衰量/挿入損失 Maximum attenuation level/Insertion loss

最大減衰量 Maximum attenuation level (dB)		挿入損失 (dB) Insertion loss
Taper B	Except B	
70 min.	100 min.	0.1 max.

## ■ マスタ形CPタイプ 抵抗変化特性(dB規定) Resistance taper of master CP type (dB regulated)

Taper A	RS60K	測定位置 (mm)	$9.6 \pm 0.5$	$14.4 \pm 0.5$	$25.2 \pm 0.5$	$40.8 \pm 0.5$		
		減衰量 (dB)	$40 \pm 3$	$30 \pm 2$	$20 \pm 1.5$	$10 \pm 1$		
	RSA0K	測定位置 (mm)	$16 \pm 0.5$	$24 \pm 0.5$	$42 \pm 0.5$	$68 \pm 0.5$		
		減衰量 (dB)	$40 \pm 3$	$30 \pm 2$	$20 \pm 1.5$	$10 \pm 1$		
Taper D	RS60K	測定位置 (mm)	$12 \pm 0.5$	$20 \pm 0.5$	$30 \pm 0.5$	$43 \pm 0.5$		
		減衰量 (dB)	$40 \pm 3$	$30 \pm 2$	$20 \pm 1.5$	$10 \pm 1$		
	RSA0K	測定位置 (mm)	$16.4 \pm 0.5$	$24.3 \pm 0.5$	$50 \pm 0.5$	$62 \pm 0.5$	$75 \pm 0.5$	$87 \pm 0.5$
		減衰量 (dB)	$50 \pm 4.5$	$40 \pm 3$	$20 \pm 1.5$	$15 \pm 1.5$	$10 \pm 1$	$5 \pm 1$

### 注記 Notes

- 測定位置は端子1側を起点となります。
  - 標準タイプの抵抗変化特性は、P.123の共通仕様をご参照ください。
- Measuring position with terminal 1 side as a starting point.
  - For the resistance taper for the standard type, please confirm P.123 common specifications.

## ■ 外形図および端子配置図 Dimensions and terminal layout

Unit : mm

**標準タイプ Standard type**  
RS□□K

回路図 Circuit diagram

単連は①②③端子がありません。  
The single unit is not provided with terminals (1)(2)(3).

Dimensions	S	A	B
Model			
RS60K	60	80	92.6
RSA0K	100	120	132.6

---

**CP (Conductive plastic) タイプ**  
RS□□K

回路図 Circuit diagram

単連はE③①⑥②端子がありません。  
The single unit is not provided with terminals E(3)(1)(G)(2).

Dimensions	S	A	B
Model			
RS60K	60	80	92.6
RSA0K	100	120	132.6