

## Low-Profile Slide Series

### Application

- ✓ Audio, Home appliance, Lighting control, ect.

### Feature

- ✓ Smooth slide feeling.



### ■Specification

Operating Temperature Range	-10 °C~70°C
Standard Resistance Tolerance	±20%
Insulation Resistance	100 MΩ Min. at 250V DC
Dielectric Strength	1 minute at 300V AC
Travel Distance	15mm, 20mm, 25mm, 30mm, 45mm, 60mm
Operating Force	20~260 gf.cm
Sliding Life	15,000 cycles

### ■How to order

RA1543F-20 – 15C1 - B10K - 01

Model

Lever Type

#### Taper and Resistance Value

Ex:

Order Code	Taper	Resistance Value
A100K	Log/A	100KΩ
B10K	Linear/B	10KΩ
C500K	Rev-log/C	500KΩ

Taper: A, B and C

Resistance Value: 1KΩ to 500KΩ and 1MΩ

\*Contact us for other requirements.

#### Click and Dust Cover

Order Code	Description
01	With dust cover
C	With center click
C1	With center click and dust cover
Blank	Without center click and dust cover

## Low-Profile Slide Series

### Model Description

Model	Number of Unit	Travel Distance	Type of Terminal	Tap	Mounting Height
<a href="#">RA1543F-20</a>	Single Unit	15mm	Vertical Type	N/A	7mm
<a href="#">RA2043F-20</a>	Single Unit	20mm	Vertical Type	N/A	7mm
<a href="#">RA2043F-20T</a>	Single Unit	20mm	Vertical Type	With center tap	7mm
<a href="#">RA2543F-20</a>	Single Unit	25mm	Vertical Type	N/A	7mm
<a href="#">RA2543F-20T</a>	Single Unit	25mm	Vertical Type	With center tap	7mm
<a href="#">RA3043F-20</a>	Single Unit	30mm	Vertical Type	N/A	7mm
<a href="#">RA3043F-20T</a>	Single Unit	30mm	Vertical Type	With center tap	7mm
<a href="#">RA4543F-20</a>	Single Unit	45mm	Vertical Type	N/A	7mm
<a href="#">RA4543F-20T</a>	Single Unit	45mm	Vertical Type	With center tap	7mm
<a href="#">RA6043F-20</a>	Single Unit	60mm	Vertical Type	N/A	7mm
<a href="#">RA6043F-20T</a>	Single Unit	60mm	Vertical Type	With center tap	7mm

Order Code	Outline Drawing
RA□□43F-20 	 <p>Technical drawing details:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Top view dimensions: <math>T+15</math>, <math>T+11</math>, <math>2-M2X0.4</math>, <math>\varnothing</math></li> <li>Side view dimensions: <math>T \pm 0.5</math> (TRAVEL), <math>F</math>, <math>L</math>, <math>7</math>, <math>T+5</math>, <math>3.5</math></li> <li>P.C.B MOUNTING DETAIL: <math>3-\varnothing 1.5</math> HOLES, <math>2</math>, <math>1</math>, <math>T+5</math>, <math>3.75</math></li> </ul>

[Back to top](#)

## Low-Profile Slide Series

Order Code	Outline Drawing
RA□□43F-20T 	

### ■ Lever Type

Model	RA□□43F Series															
Lever Type	C1			D1			DA		AA			EB				
Dimension	Metal lever			Metal lever			Insulated lever		Insulated lever			Insulated lever				
Length(L)	F	5	10	10	10	F	10	10	10	15	5	15	20	10	15	20
	L	10	15	20	25	L	15	20			5	15	20	10	15	20

RED, WHITE markers are available for "EB" type lever.

**Design and specifications presented here are for the standard parts only. Please kindly contact us for your special requests and ask for the current technical specifications before purchase and/or use.**

[Back to top](#)

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## Alpha (Taiwan):

[RA3043F-20-10EB1-B14](#) [RA3043F-20-10EB1-B13](#) [RA3043F-20-10EB1-B53](#) [RA6043F-20-10EB1-B15](#) [RA3043F-20-10EB1-B15](#) [RA3043F-20-10EB1-A53](#) [RA2043F-20-10EB1-A100K](#) [RA2043F-20-10EB1-B50K](#) [RA2043F-20-10EB1-B1K](#) [RA2043F-20-10EB1-B100K](#) [RA2043F-20-10EB1-A5K](#) [RA2043F-20-10EB1-A10K](#) [RA2043F-20-10EB1-B5K](#) [RA2043F-20-10EB1-A50K](#) [RA2043F-20-10EB1-B10K](#) [RA3043F-20-10EB1-A100K](#) [RA6043F-20-10C1-B10K-01](#) [RA4543F-20-15D1-B10K-01](#) [RA3043F-20-10EB1-A50K](#) [RA6043F-20-10EB1-B10K](#) [RA6043F-20-10EB1-A5K](#) [RA3043F-20-10EB1-B50K](#) [RA3043F-20-10EB1-A10K](#) [RA6043F-20-10EB1-A10K](#) [RA6043F-20-10EB1-B5K](#) [RA6043F-20-10EB1-A50K](#) [RA6043F-20-10EB1-B1K](#) [RA6043F-20-10EB1-B50K](#)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9