

Illuminated Slide Series

Application

- ✓ Audio, Precision Apparatus, Office equipment, Musical Instruments, Industrial control, etc.



Feature

- ✓ Slim type, insulated lever
- ✓ Option of LED color

■ Specification

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

■ How to order

RA2045F – 20 A – 15LC – B10K

Model

Option of LED color

| Code | Color |
|------|-------|
| A | Amber |
| B | Blue |
| G | Green |
| R | Red |

Lever Type

Taper and Resistance Value

Ex:

| Code | Taper | Resistance Value |
|-------|-------------|------------------|
| A100K | Audio/Log/A | 100KΩ |
| B1M | Linear/B | 1MΩ |

Taper : A and B

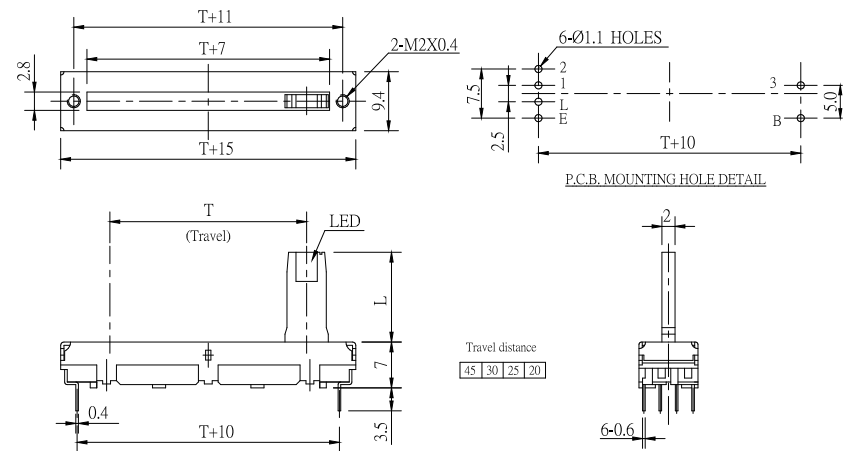
Resistance Value: 1KΩ to 500KΩ and 1MΩ

*Contact us for other requirements.

Illuminated Slide Series

Model Description

| Model | Number of Unit | Travel Distance | Type of Terminal | LED Color | Mounting Height |
|------------|----------------|-----------------|------------------|------------|-----------------|
| RA2045F-20 | Single Unit | 20mm | Vertical Type | A, B, G, R | 7mm |
| RA2545F-20 | Single Unit | 25mm | Vertical Type | A, B, G, R | 7mm |
| RA3045F-20 | Single Unit | 30mm | Vertical Type | A, B, G, R | 7mm |
| RA4545F-20 | Single Unit | 45mm | Vertical Type | A, B, G, R | 7mm |

| Order code | Outline Drawing | | | | | |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|----|----|----|
| RA2045F-20 RA2545F-20 RA3045F-20 RA4545F-20 |  <p>The drawing includes a perspective view of the potentiometer on the left. The main technical drawing shows a top view with dimensions: $T+11$, $T+7$, $T+15$, 2.8, $2-M2X0.4$, 9.4, $6-\varnothing 1.1$ HOLES, 7.5, 2.5, $T+10$, 3, 5.0, and B. A detail view labeled 'P.C.B. MOUNTING HOLE DETAIL' shows a hole with a diameter of 2 and a distance of 3 from the center. A side view shows the LED, travel distance T, length L, 0.4, $T+10$, 7, and 3.5. A table for travel distance is provided: <table border="1"><tr><td>Travel distance</td><td>45</td><td>30</td><td>25</td><td>20</td></tr></table>. Another detail view shows a width of $6-0.6$.</p> | Travel distance | 45 | 30 | 25 | 20 |
| Travel distance | 45 | 30 | 25 | 20 | | |

Lever Type and Dimension

| | | | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| Model | RA□□45F | | |
| Lever Type | Insulated Lever | | |
| | LC | | |
| Dimension |  | | |
| Length(L) | 10 | 15 | 20 |

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):

[RA2045F-20R-15LC-B10K-C](#) [RA2045F-20A-15LC-B50K-C](#) [RA4545F-20A-15LC-B10K-C](#) [RA4545F-20G-15LC-B100K-C](#) [RA4545F-20R-15LC-B50K-C](#) [RA3045F-20R-15LC-B100K-C](#) [RA4545F-20R-15LC-B5K-C](#) [RA3045F-20A-15LC-B10K-C](#) [RA3045F-20A-15LC-B100K-C](#) [RA2045F-20A-15LC-B5K-C](#) [RA3045F-20G-15LC-B100K-C](#) [RA2045F-20G-15LC-B10K-C](#) [RA3045F-20G-15LC-B5K-C](#) [RA4545F-20G-15LC-B50K-C](#) [RA3045F-20A-15LC-B50K-C](#) [RA2045F-20R-15LC-B100K-C](#) [RA4545F-20G-15LC-B10K-C](#) [RA4545F-20A-15LC-B5K-C](#) [RA4545F-20A-15LC-B100K-C](#) [RA2045F-20G-15LC-B50K-C](#) [RA2045F-20R-15LC-B5K-C](#) [RA3045F-20R-15LC-B5K-C](#) [RA4545F-20R-15LC-B10K-C](#) [RA2045F-20A-15LC-B100K-C](#) [RA2045F-20A-15LC-B10K-C](#) [RA4545F-20A-15LC-B50K-C](#) [RA3045F-20R-15LC-B10K-C](#) [RA3045F-20R-15LC-B50K-C](#) [RA4545F-20R-15LC-B100K-C](#) [RA4545F-20G-15LC-B5K-C](#) [RA3045F-20G-15LC-B10K-C](#) [RA3045F-20G-15LC-B50K-C](#) [RA3045F-20A-15LC-B5K-C](#) [RA2045F-20G-15LC-B5K-C](#) [RA2045F-20R-15LC-B50K-C](#) [RA2045F-20G-15LC-B100K-C](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А