

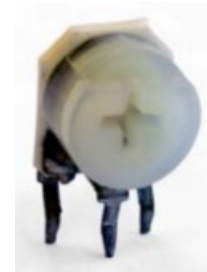
Open Type Trimmer

Model 36



Features:

- 6 mm single turn
- Open frame
- Cermet
- RoHS compliant



Model Styles Available

Top Adjust	36F
Side Adjust	36K
Side Adjust	36W
Top Adjust (2.5 mm pin spacing)	36P

Electrical

Resistance Range	100 to 1 MEG Ohms
Standard Resistance Tolerance	± 20%
Input Voltage, Maximum	100 V
Power rating, Watts	0.3 @ 70°C
End Resistance, Maximum	<500 ohms: 10 Ohms Max; > 500 ohms: 2% Max.
Actual Electrical Travel	215° ±5°
Insulation Resistance, Minimum	100 Megohms
Resolution	Essentially infinite
Contact Resistance Variation	5% Max.
Temperature Coefficient of Resistance	±250 ppm/°C

Mechanical

Mechanical Travel	240° ±20°
Rotational Torque	30 to 300 gf.cm
Weight, Approx.	0.01 oz.
Wiper Position	Approx. 50%
Mechanical Stop Strength	0.5K gf.cm Min.

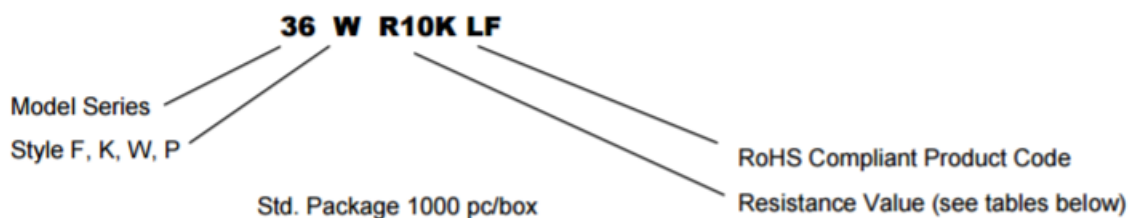
General Note

TT Electronics reserves the right to make changes in product specification without notice or liability. All information is subject to TT Electronics' own data and is considered accurate at time of going to print.

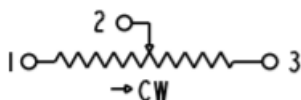
Environmental

Operating Temperature Range	-30°C to +100°C
Rotational Life, 50 Cycles	±10% DR
Load Life, 0.3W, 500 Hours, 70°C	±5% DR
Resistance to Solder Heat	260°C for 3 sec.
Aqueous cleaning not recommended	

Ordering Information



Circuit Diagram



Standard Resistance Values, Ohms

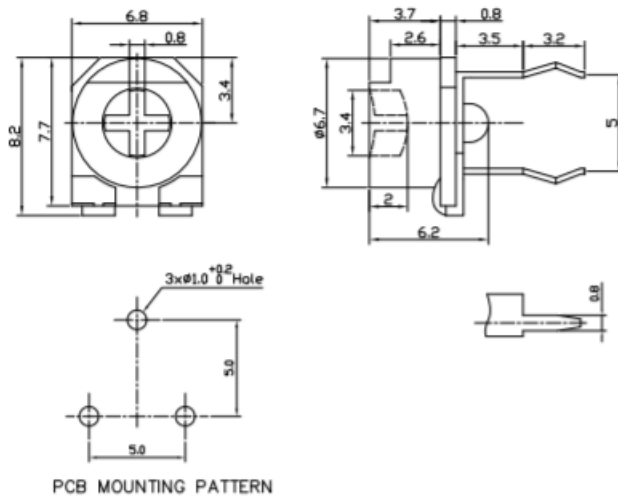
Resistance (ohms)	Part Marking
100	12
200	22
500	52
1K	13
2K	23
5K	53
10K	14
20K	24
50K	54
100K	15
200K	25
500K	55
1MEG	16

General Note

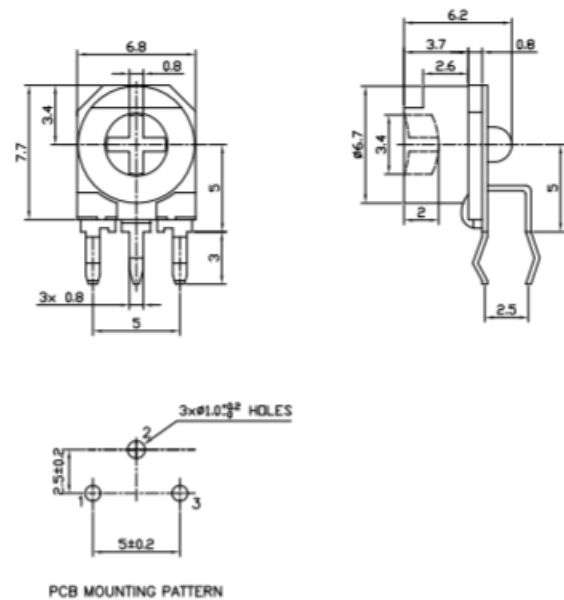
TT Electronics reserves the right to make changes in product specification without notice or liability. All information is subject to TT Electronics' own data and is considered accurate at time of going to print.

Outline Drawings

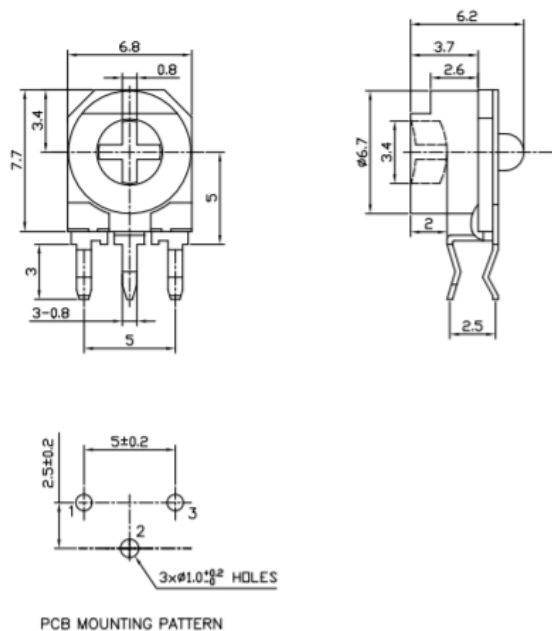
Model 36F (Top Adjust)



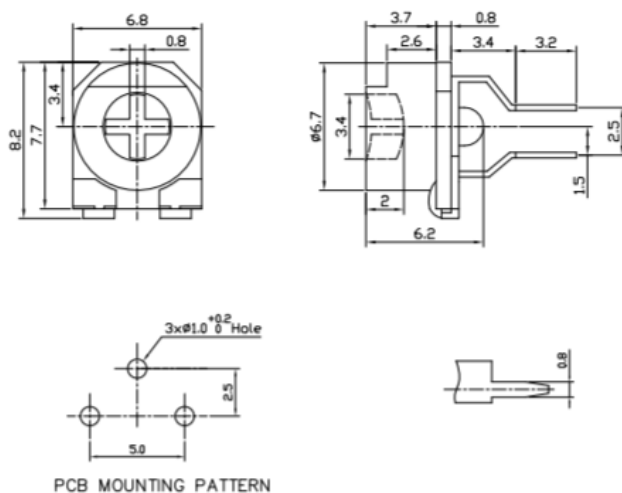
Model 36K (Side Adjust)



Model 36W (Side Adjust)



Model 36P (Top Adjust)



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru