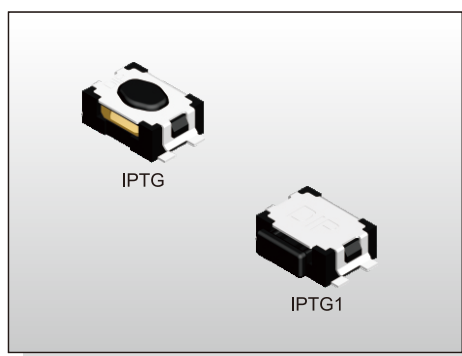




FEATURES

- ※ Compact-sized 2.8x3.8mm
- ※ Vertical or side actuation
- ※ Wide stem

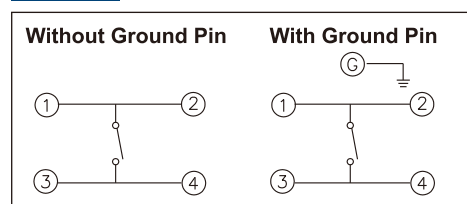
APPLICATION

- ※Automotive
- ※Portable electronic device
- ※Control panel

SPECIFICATION

Contact Rating	50mA, 12V DC
Contact Resistance	100mΩ max.
Insulation Resistance	100MΩ min. 500V DC
Dielectric Strength	100V AC/1 minute
Operating Force	100±50gf, 160±50gf (Vertical Push) 200±65gf (Side Push) 300±80gf, 400±80gf (Vertical Push)
Travel	0.13mm (Vertical Push) 0.20mm (Side Push)
Operating Life	50,000 cycles for 300/400gf 100,000 cycles for 100/160/200gf
Operating Temp.	-20°C ~ +70°C
Storage Temp.	-30°C ~ +80°C

CIRCUIT



PACKAGE

<Tape & Reel>

IPTGP1: 3000 pcs

IPTG1: 3500 pcs

IPTG2: 7000 pcs

IPTG3: 6000 pcs

HOW TO ORDER

IPT

□=Without Ground Pin
(For Vertical Push)
G=With Ground Pin

□=Without Post
P=With Post

Height for Vertical Push: —
1=Side Push
2=Vertical Push H: 1.90mm
3=Vertical Push H: 2.50mm

- Package:
T/R=Tape & Reel

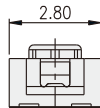
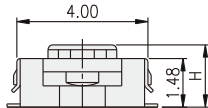
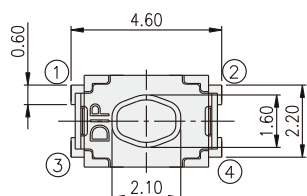
— V=RoHS & Lead Free Solderable
Q=Halogen Free

– Contact Material:
□=Silver
A=Gold

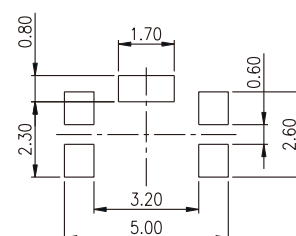
- Actuator Color:
K=Black
W=White

Operation Force:
2=100gf (Only for Vertical Push)
3=160gf (Only for Vertical Push)
4=200gf (Only for Side Push)
5=300gf (Only for Vertical Push)
6=400gf (Only for Vertical Push)

IPTG

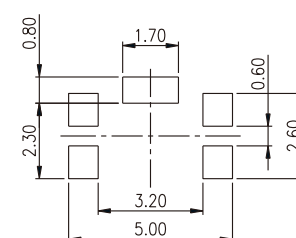
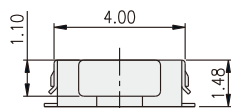
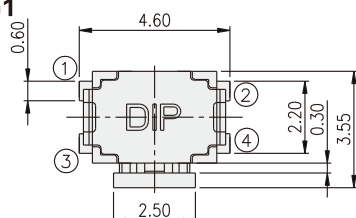


PART NO.	H
IPTG2	1.90
IPTG3	2.50



P.C.B. LAYOUT

IPTG1



P.C.B. LAYOUT

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