

Series 39

0.25 AMP MINIATURE LED LIGHTED

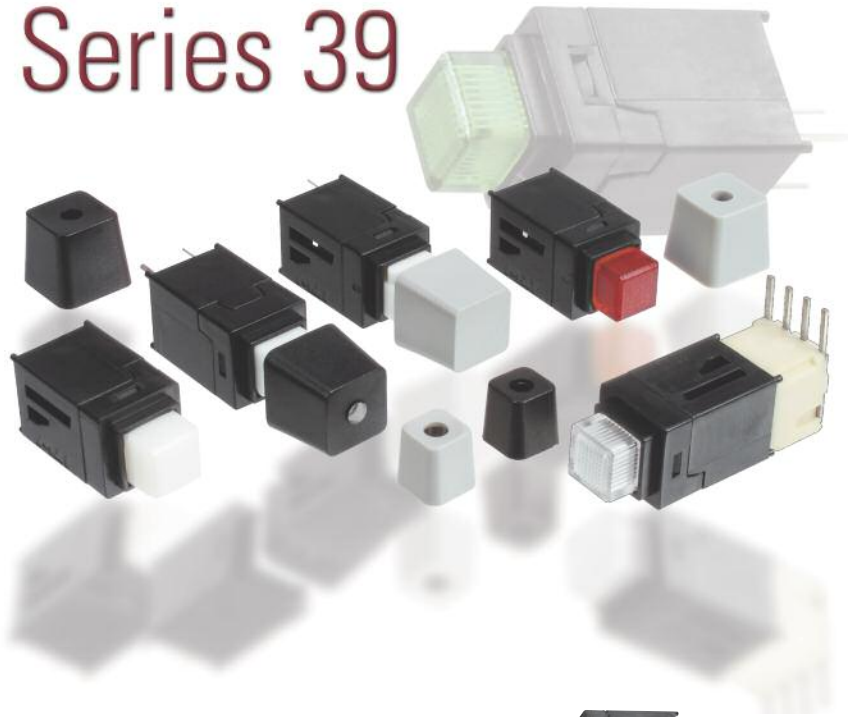
This highly reliable low cost pushbutton features bifurcated contacts that have wiping, self-cleaning action. The PC terminals allow for vertical mounting, while an optional connector allows for right angle mounting.

APPLICATIONS

- Control panel assemblies
- Recording equipment
- Telecom switching systems
- Scientific instrumentation
- Telecom test gear

KEY FEATURES:

- Momentary or maintained action
- Lighted (T-1 LED) or non-lighted
- Variety of button and keycap styles
- Wave solderable
- Bifurcated silver contacts



ACTUAL SIZE

ORDERING INFORMATION:

Switches

Part Number	Lighted	LED Color	Button Color	Button Style	Action
39-12101	Yes*	—	Clear	Button	Momentary
39-12111	Yes*	—	Red	Button	Momentary
39-12113	Yes*	—	Yellow	Button	Momentary
39-12114	Yes*	—	Smoke Grey	Button	Momentary
39-12502	No	—	White	Button	Momentary
39-12503	No	—	Red	Button	Momentary
39-12509	No	—	Black	Button	Momentary
39-12601	Yes	Red	Clear	Button	Momentary
39-12712	Yes	Green	Green	Button	Momentary
39-13101	Yes*	—	Clear	Button	Maintained
39-13113	Yes*	—	Yellow	Button	Maintained
39-22100	Yes*	—	—	Keycap	Momentary
39-22500	No	—	—	Keycap	Momentary
39-23100	Yes*	—	—	Keycap	Maintained
39-23500	No	—	—	Keycap	Maintained

* LED not included; LED support 80-390003 supplied in bulk.

Button/Keycap Colors

Part Number	Lighted	Color	Cap Size
80-390101	Yes*	White	Large
80-390102	Yes*	Light Grey	Large
80-390103	Yes*	Dark Grey	Large
80-390106	No	Light Grey	Large
80-390107	No	Dark Grey	Large
80-390108	No	Black	Large
80-390111	Yes**	Black	Small

* Requires light pipe 80-390100 (order separately)

** Requires light pipe 80-390109 (order separately)

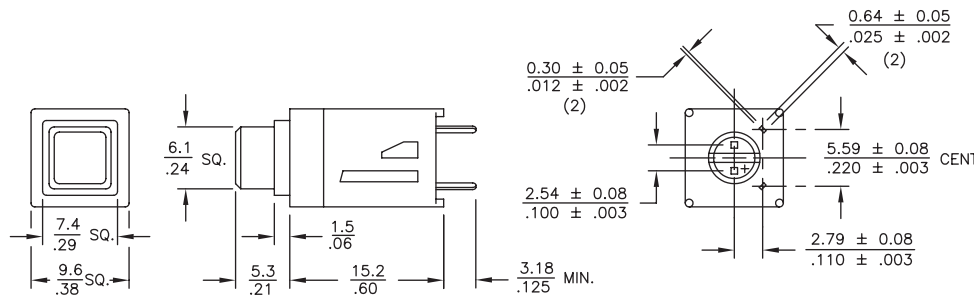
Connectors

Part Number	Mount
39-800001	In-Line

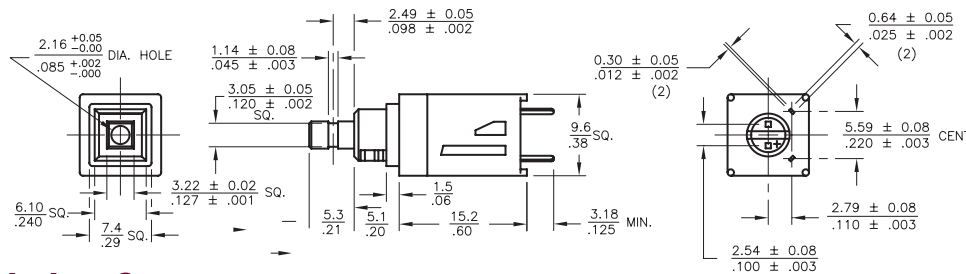
STANDARDS / AGENCY / RATINGS:



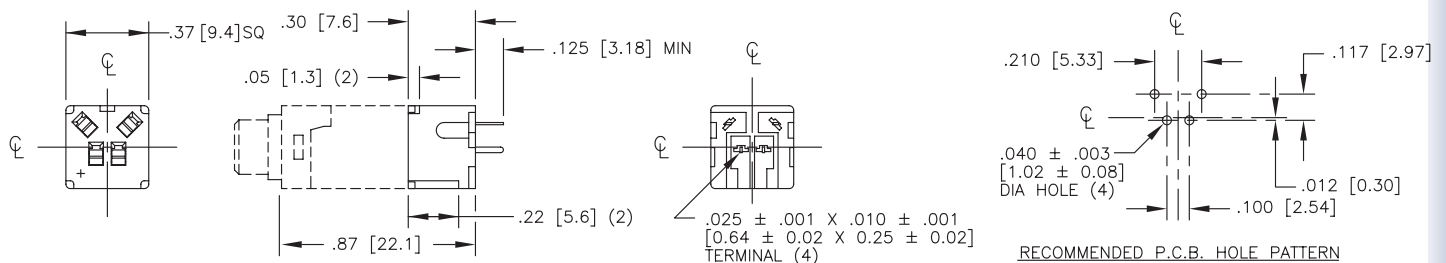
STANDARD BUTTON STYLE



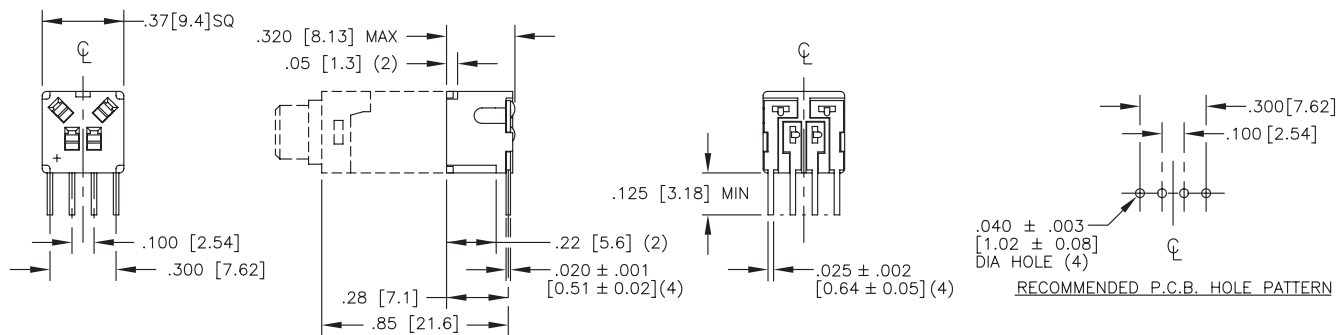
KEYCAP BUTTON STYLE



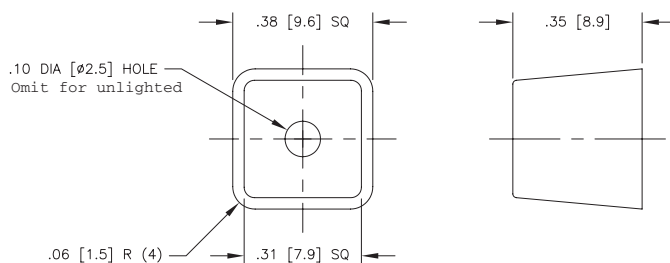
IN-LINE CONNECTOR



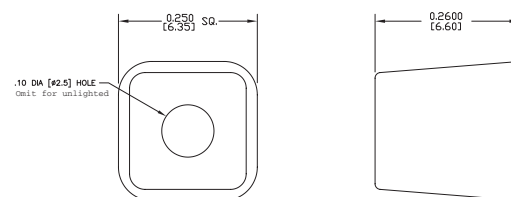
RIGHT ANGLE CONNECTOR



LARGE LIGHTED & UNLIGHTED KEYCAP



SMALL LIGHTED & UNLIGHTED KEYCAP



MECHANICAL / ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

- Action:**
SPST-NO-DB (Form X)
- Button travel:**
3.05 mm (.120 in) nominal
- Operating Force:**
113 grams nominal
- Contact Resistance:**
Initial: 25 mΩ max.
End of life: 50 mΩ max.
- Contact bounce:**
Initial: 1 millisecond max.
End of life 3 milliseconds max.
- Electrical life:**
Momentary: 1 million cycles
Maintained: 25,000 cycles
- Electrical rating:**
.25A @ 30 VDC res.



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331