

TG/LTG-Series

Rocker Switches

The TG-Series Mini Tippette rocker switches are single or double pole and feature an all nylon double-insulated construction. These switches are designed with snap-in mounting for fast, low cost assembly. The illuminated version (LTG) is available with either a paddle or rocker actuator. These AC rated switches are also suitable for low-voltage DC applications assuring compatibility for a wide range of markets including Appliance, HVAC, Food service, and Transportation.



Carling Technologies®

Innovative Designs. Powerful Solutions.

Innovative Designs. Powerful Solutions.

Carling Technologies, Inc.
60 Johnson Avenue • Plainville, CT 06062-1177
Phone: (860) 793-9281 • Fax: (860) 793-9231
Email: sales@carlingtech.com • www.carlingtech.com

Dielectric Strength

UL/CSA:
1000V - live to dead metal parts

Electrical Life

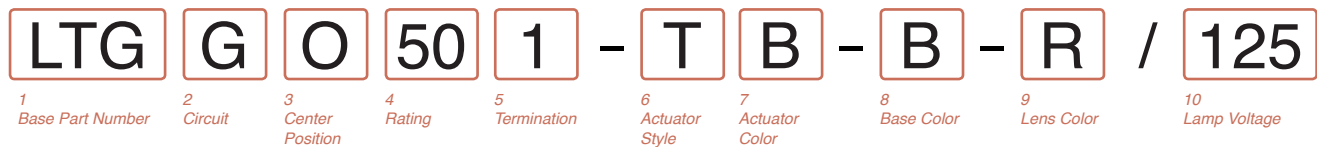
50,000 cycles - maintained
25,000 cycles - momentary

Mechanical Life

100,000 cycles

Operating Temperature

32°F to 185°F (0°C to 85°C)



1 BASE PART NUMBER: SERIES

TG	Double Pole, Non-Lighted
LTG	Double Pole with Indicator Lights

2 CIRCUIT¹

See Circuit Designation Chart.

3 CENTER POSITION

C Center OFF, Three position
O No Center OFF, Two position

4 RATING

40	5A 250VAC, 10A 125VAC, 1/2HP 125-250VAC
41	5A 250VAC, 10A 125VAC
50	10A 250VAC, 15A 125VAC, 3/4HP 125-250VAC
51	10A 250VAC, 15A 125VAC

5 TERMINATION/FUNCTION

	Solder Lug	.250 Tab QC	.187 Tab QC	Wire Leads
On-None-Off	0	1	3	5
(On)-None-Off	A	B	D	F
On-None-(Off)	L	M	R	T
On-None-On	0	1	3	5
On-None-(On)	A	B	D	F
On-Off-On	0	1	3	5

6 ACTUATOR STYLE

P	Paddle	T	Rocker
---	--------	---	--------

7 ACTUATOR COLOR²

B Black **W** White

8 BASE COLOR²

B Black **W** White

9 LENS COLOR³

A Amber **C** Clear **R** Red

10 LAMP VOLTAGE

Incandescent	neon
6V 6 volt	125N 125 volt neon
12V 12 volt	250N 250 volt neon
18V 18 volt	
24V 24 volt	
28V 28 volt	

Notes:

Imprinting is available. Consult factory.

Panel Cut-Out Recommendations: For sheet metal panels, switch must enter panel in same direction as the punch. (Burr on bottom.) Test cut hole in actual material.

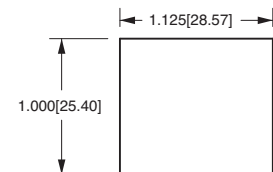
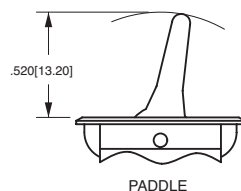
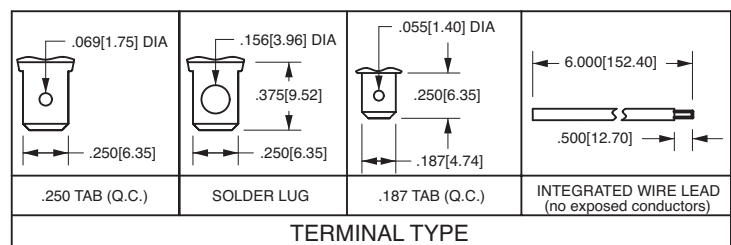
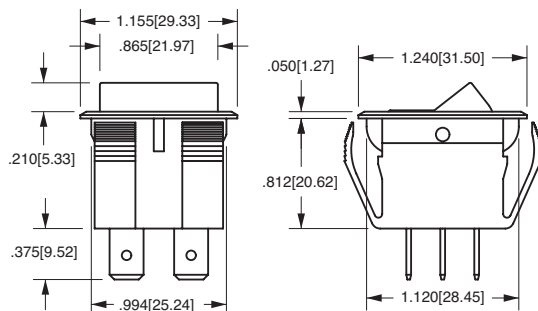
1 TG available with circuits A, B, C, D, E, F ; LTG available with circuits

G, H, I, J, M, N, P, Q, R, T, U, V, Y, Z.

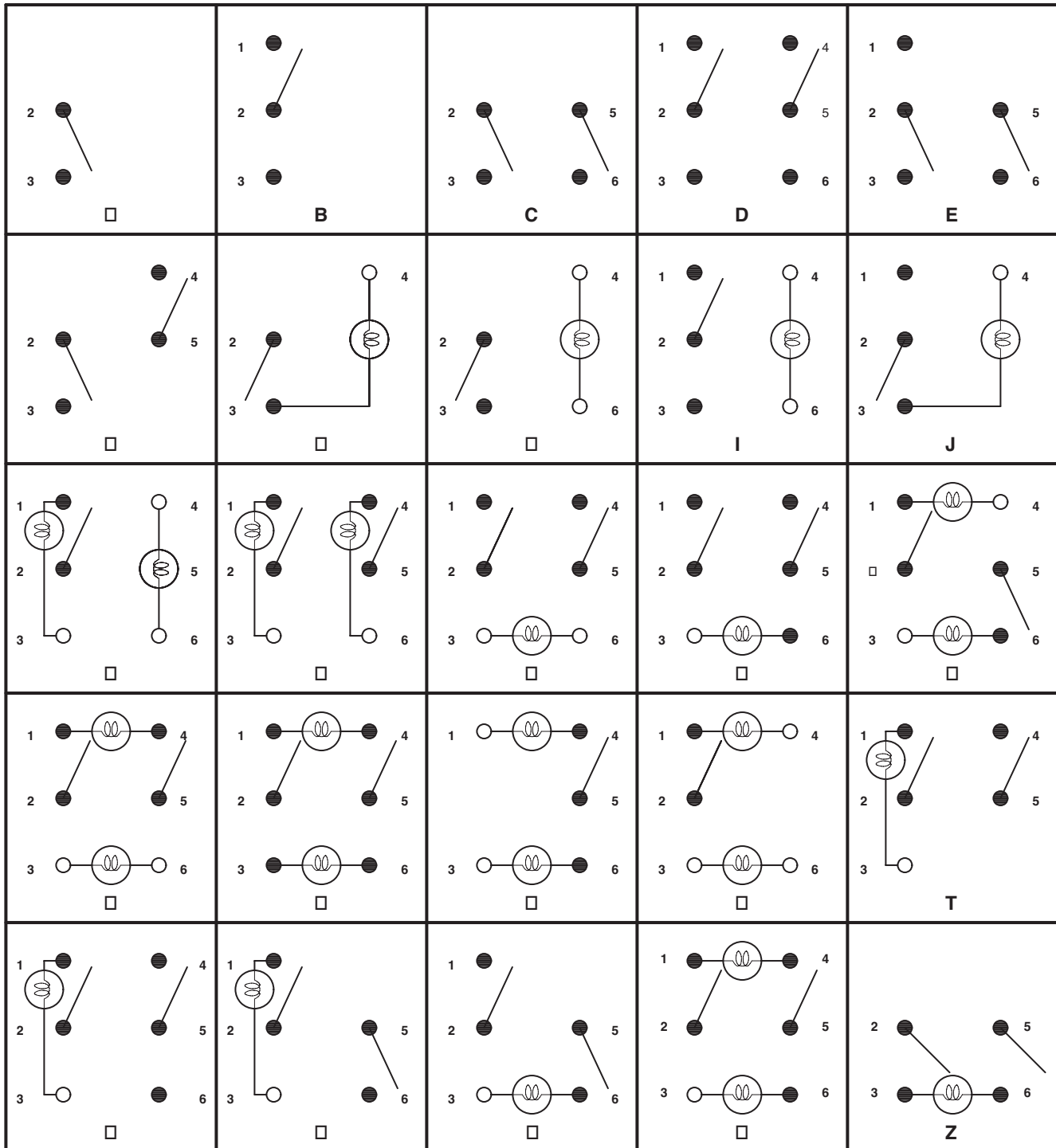
2 Custom colors are available. Consult factory.

3 Specify lens color for LTG-Series only.

() Indicates momentary function.



MOUNTING HOLE
Panel Thickness:
.030[.762] min. to
.250[6.35] max.



● CONTACT TERMINAL
Will make contact with switching lever

● CONTACT TERMINAL AND SWITCH LEVER

○ ISOLATED TERMINAL
Does not make contact with switching lever

⊗ BULB

REV_SW_TG/LTG_0912



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.