

Series TB100 Double Row Terminal Blocks

SPECIFICATIONS

Rating: UL: 20A, 250V*
 CSA: 20A, 150V*
 Center Spacing: .375" or 3/8" (9.52 mm)
 Wire Size: #14 - 22 AWG CU
 Screw Size: #6-32 philslot screws
 Torque Rating: 9 in-lb. max.
 Distance Between Barriers: .30" (7.62 mm)
 Mounting: #6 screws
 Materials: Molded base: Black, UL rated 94VO thermoplastic
 Terminal plating: Tin over brass; Screws: Zinc plated steel
 Operating Temperature: 130°C (260°F) max., -40°C (-40°F) min.
 Breakdown Voltage: 3600V rms
 Approvals: UL E62622; CSA LR15364; IEC Compliance;
 CE Certified

* Max. rating shown; some options may be rated lower - consult factory.



TB100-08

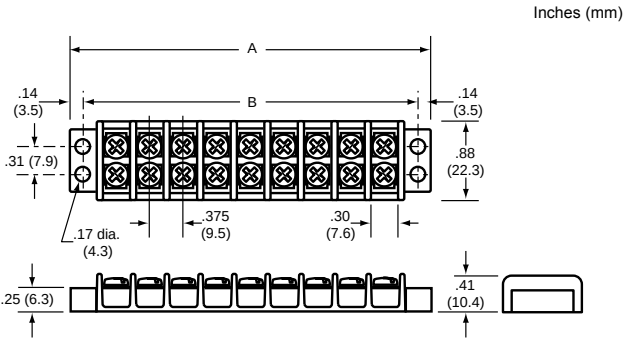


TB100-045P

Poles	A	B	Poles	A	B	Poles	A	B
02	1.40	1.12	14	5.90	5.62	26	10.40	10.12
03	1.78	1.50	15	6.28	6.00	27	10.78	10.50
04	2.16	1.88	16	6.66	6.38	28	11.16	10.88
05	2.53	2.25	17	7.03	6.75	29	11.53	11.25
06	2.90	2.62	18	7.40	7.12	30	11.90	11.62
07	3.28	3.00	19	7.78	7.50	31	12.28	12.00
08	3.66	3.38	20	8.16	7.88	32	12.66	12.38
09	4.03	3.75	21	8.53	8.25	33	13.03	12.75
10	4.40	4.12	22	8.90	8.62	34	13.40	13.12
11	4.78	4.50	23	9.28	9.00	35	13.78	13.50
12	5.16	4.88	24	9.66	9.38	36	14.16	13.88
13	5.53	5.25	25	10.03	9.75			

* Dimensions in inches. To convert to millimeters, multiply by 25.4.

TB100



Part Numbering System

Series

T B 1 0 0

Poles

-

02 to 36

Screw Options

Blank - std. screws

00 - screws shipped bulk
 B - brass philslot, nickel plated
 BS - brass Sems philslot, nickel plated
 SP - steel Sems philslot, zinc plated
 ST - stainless steel, philslot

Marking

L1 to L6 - std. marking

Marker strips (pg 33)
 Covers (pg 32)

Hardware Options

QC1 to QC20 - quick connects

Screw Options



B
Brass Philslot
Nickel Plated



BS
Brass SEMS
Philslot Nickel Plated



SP
Steel SEMS
Philslot Zinc Plated



ST
Stainless Steel
Philslot

Hardware Options

Quick Connects – Assembled Terminals .187" x .020". Max. current rating 13 Amps. For other orientations, contact factory.



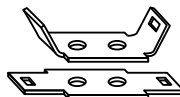
QC1



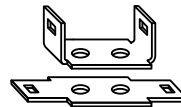
QC2



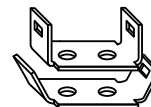
QC3



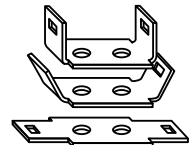
QC4



QC5



QC6



QC7



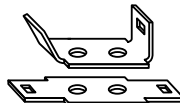
QC8



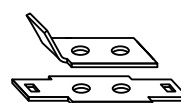
QC9



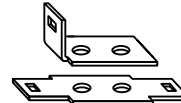
QC10



QC11



QC12



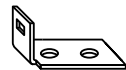
QC13



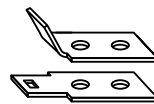
QC14



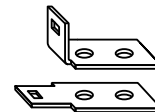
QC15



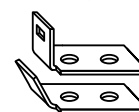
QC16



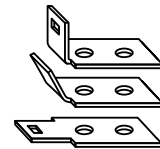
QC17



QC18



QC19



QC20

Quick Connects – Bulk Min. order per part no. – 100 pieces.



QC101
Flat – none



QC102
QC 45° – none



QC103
QC 90° – none



QC104
Flat – Flat



QC105
Flat – QC 45°



QC106
Flat – QC 90°



QC107
QC 45° – QC 45°



QC108
QC 45° – QC 90°

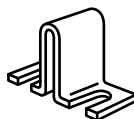


QC109
QC 90° – QC 90°

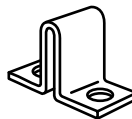
Jumpers – Bulk Min. order per part no. – 100 pieces. Contact factory for jumper assembly.



J101
Flat slip-on



OJ2
Slip-on over barrier



OJ4
Closed over barrier

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