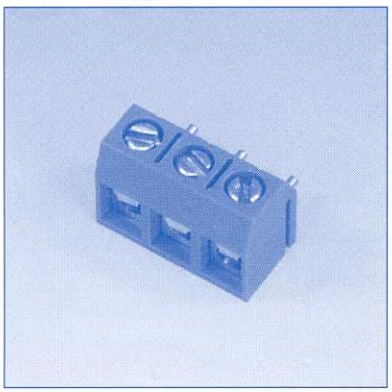
# Screw Type Series

## 311 Series



## Technical Data:

### Material

- HOUSING: NYLON UL 94 V-0.
- Metal Housing: Brass (Cu Zn) Cu, Tin plated.
- Wire guard: Stainless steel.
- Screw: Steel galvanized and chromatized, M2.6

### Electrical:

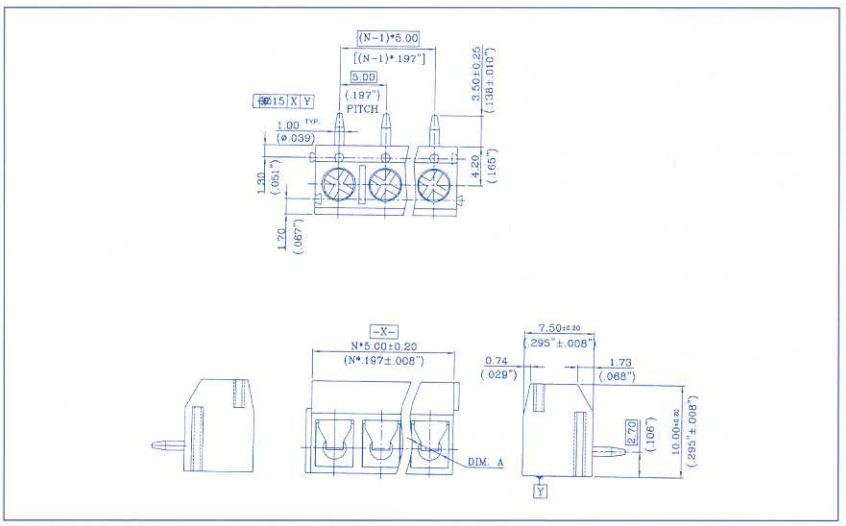
- Current rating: 10 Amps/way max.
- Contact resistance: 20m Ω (Max).
- Insulation resistance: 5000M Ω /1000V.
- Withstanding Voltage: 1500VAC (1min). test time= 60sec/1pcs.
- Operation Voltage: 300 VAC.
- Wire Range: 14-22 AWG.

### Mechanical:

- Torque: 4 Kg. cm (Max).
- Operating temperature: –55°C to +105°C
- Solderability: 95 % coverage (min). test temperature= 230°C±10°C. test time= 3sec ± 0.5sec.

## Application and Features:

- Standard sizes are 2 and 3 way-block, but every number of contact can be combined, by simply plugging them together and can be ordered as required.
- With wire guard for wire protection (for that the screw doesn't press directly on the wire)




## Notes: Please replace 'X' with appropriate coding listed in the tables below

| 3 | 1 | 1 | – | X | X | X | – | X | X | 0 | 2 | – | 0 | 0 | X | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| Number of contact | | Pitch | | Wire Guard | | Color | | Screw Type | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 02-24 po | 02 | 5.00mm/.197" | 1 | Without | 0 | Black | 0 | "_" | 0 |
| | 03 | 10.00mm/.394" | 2 | With | 1 | Green | 5 | "+" | 1 |
| | etc. | 5.08mm/.200" | A | | | Blue | 6 | | |
| | | 10.16mm/.400" | B | | | | | | |

DB LECTRO Inc. 3600 boul. Matte suite i Brossard Qc J4Y-2Z2 tel:(450)-444-1424 fax:(450)-444-4714

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*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***