6.35 and 9.52mm (.250 and .375") Pitch Beau® Eurostyle® Terminal Blocks

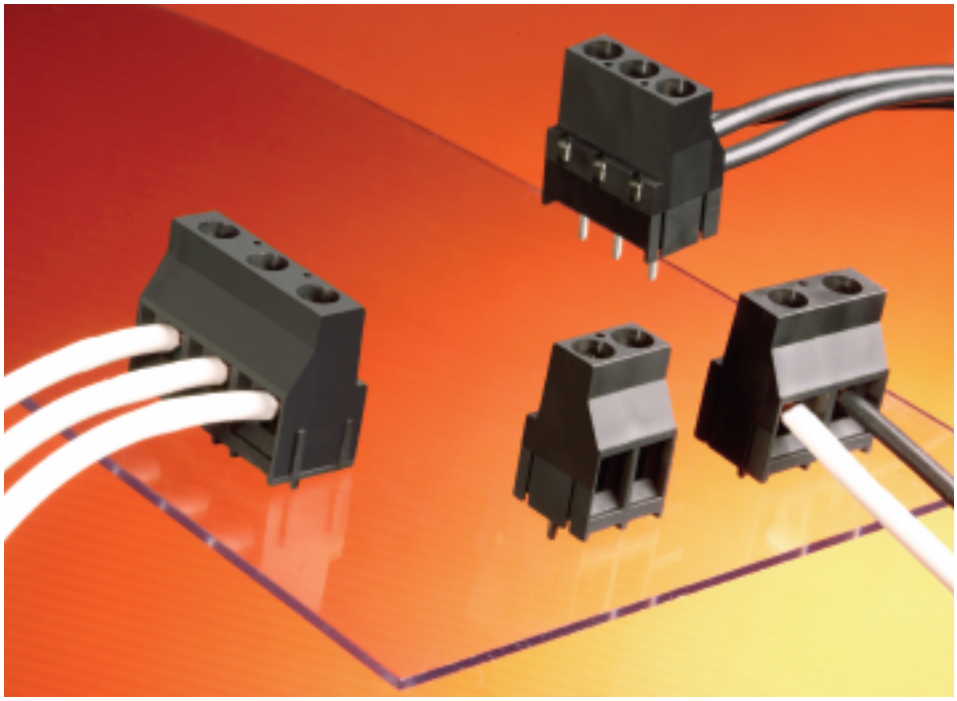
39380, 39390

Fixed, Straight

Beau Eurostyle terminal blocks feature the same PCB footprint as our most popular barrier style terminal blocks

The new 38 and 39 series Eurostyle terminal blocks from Molex are available in pitches of 6.35 and 9.52mm (.250 and .375"), the same pitch sizes as our most popular barrier style blocks.

This allows for easy changing or upgrading of existing PC boards from a more traditional style barrier block to a widely accepted European version, and also offers customers a choice as to which wiring interface they prefer.



Features and Benefits

- Available in 2 or 3 circuits with dovetail feature for easy assembly to required circuit count while maintaining pitch
- Rising cage clamp system holds wires for a secure, reliable contact
- Industry standard footprints are interchangeable for other industry-standard barrier style and European style terminal blocks

SPECIFICATIONS

Reference Information

Packaging: Box
UL File No.: E48521
Guide No.: XCFR2
UL for Canada File No.: E48521
Guide No.: XCFR8 (Pending)

Electrical

Voltage:
39380 – 300V
39390 – 600V
Current: 30.0A
Contact Resistance: 15 milliohms max.
Insulation Resistance: 1000 Megohms (500V DC) min.

Mechanical

Wire Range: 10 to 30 AWG (5.27-0.05mm^2)
Strip Length: 7.00mm (.276")
Tightening Torque: 0.90 Nm (8.00 in-lbs)
Operating Temperature: +110°C

Physical

Housing: Polyamide 6.6 UL 94V-0, Black
Contact: Copper Alloy
Screw: M3.5 Slotted, Copper Alloy
Cage Clamp: Copper Alloy
Plating:
Contact – Tin
Screw – Nickel
Cage Clamp – Nickel

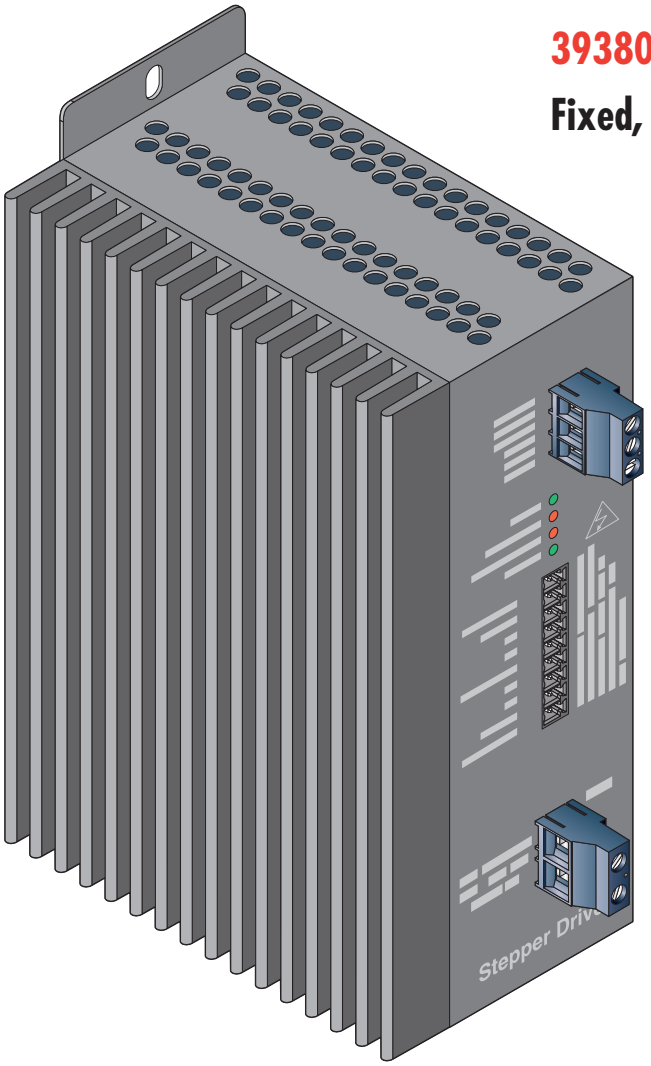
APPLICATIONS

- Signal conditioning
- Flow sensors and transmitters
- Power supplies
- Load control systems
- Data acquisition
- Motion controls

6.35 and 9.52mm (.250 and .375") Pitch Beau® Eurostyle® Terminal Blocks

39380, 39390

Fixed, Straight



ORDERING INFORMATION

Circuits	Order No.	
	6.35mm (.250") Pitch	9.52mm (.375") Pitch
2	39380-0102	39390-0102
3	39380-0103	39390-0103

Note: Longest recommended circuit size for each series is 16 circuits.

Americas Headquarters
Lisle, Illinois 60532 U.S.A.
1-800-78MOLEX
amerinfo@molex.com

Far East North Headquarters
Yamato, Kanagawa, Japan
81-462-65-2324
feninfo@molex.com

Far East South Headquarters
Jurong, Singapore
65-6-268-6868
fesinfo@molex.com

European Headquarters
Munich, Germany
49-89-413092-0
eurinfo@molex.com

Corporate Headquarters
2222 Wellington Ct.
Lisle, IL 60532 U.S.A.
630-969-4550
Fax:630-969-1352

Visit our Web site at http://www.molex.com/products/tblocks.html

Order No. USA-262

Printed in USA/5K/JI/JI/2004.09

©2004, Molex

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