

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

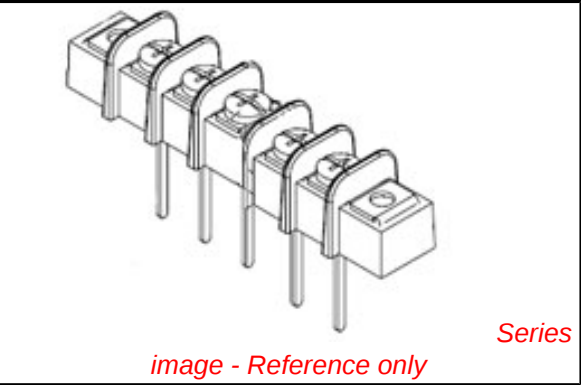
0387112203

Status:

Active

Description:

9.53mm (.375") Pitch Beau™ PCB Terminal Strip, Low Profile, Wire Wrap Terminal, 3 Circuits



Documents:	
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-38710-001 (PDF)	

General	
Product Family	Terminal Blocks
Series	38711
Application	Wire-to-Board
Component Type	One Piece
Product Name	Fixed Mount Barrier
Type	Barrier Strip
Physical	
Circuits (Loaded)	3
Circuits (maximum)	3
Color - Resin	Black
Entry Angle	Horizontal
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Number of Rows	1
Orientation	Horizontal
PC Tail Length (in)	0.470 In
PC Tail Length (mm)	11.90 mm
PCB Retention	Yes
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.375 In
Pitch - Mating Interface (mm)	9.53 mm
Pitch - Term. Interface (in)	0.375 In
Pitch - Term. Interface (mm)	9.53 mm
Polarized to Mating Part	No
Shrouded	Dual-Barrier
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +130°C
Termination Interface: Style	Screw or Lug
Wire Size AWG	14, 16, 18, 20, 22
Wire Size mm²	0.50 - 1.50
Electrical	
Current - Maximum per Contact	15A
Voltage - Maximum	300V
Solder Process Data	
Lead-free Process Capability	Wave Capable (TH only)
Material Info	
Old Part Number	71703
Reference - Drawing Numbers	

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

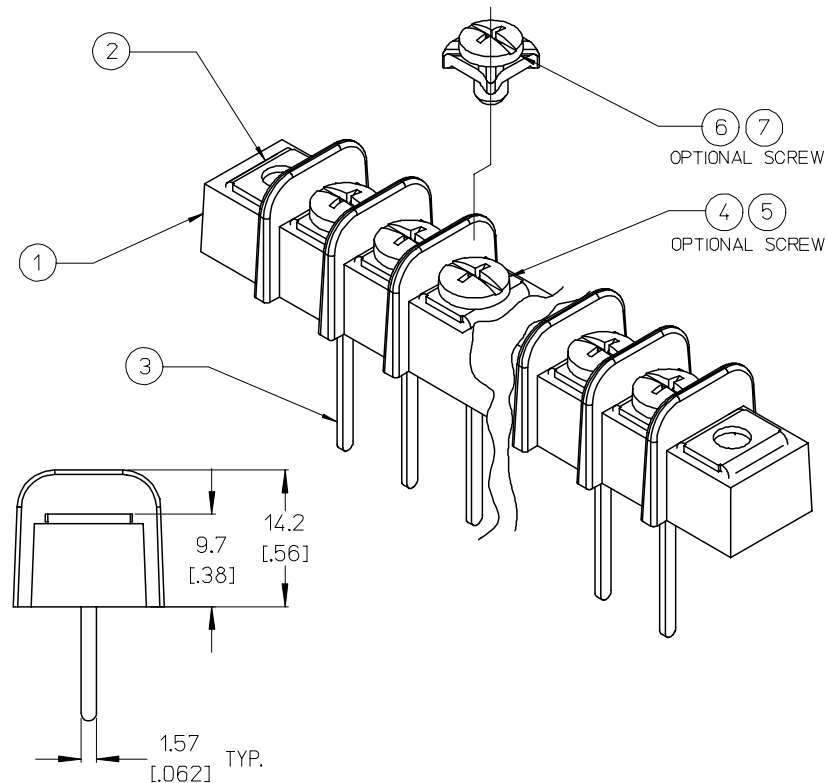
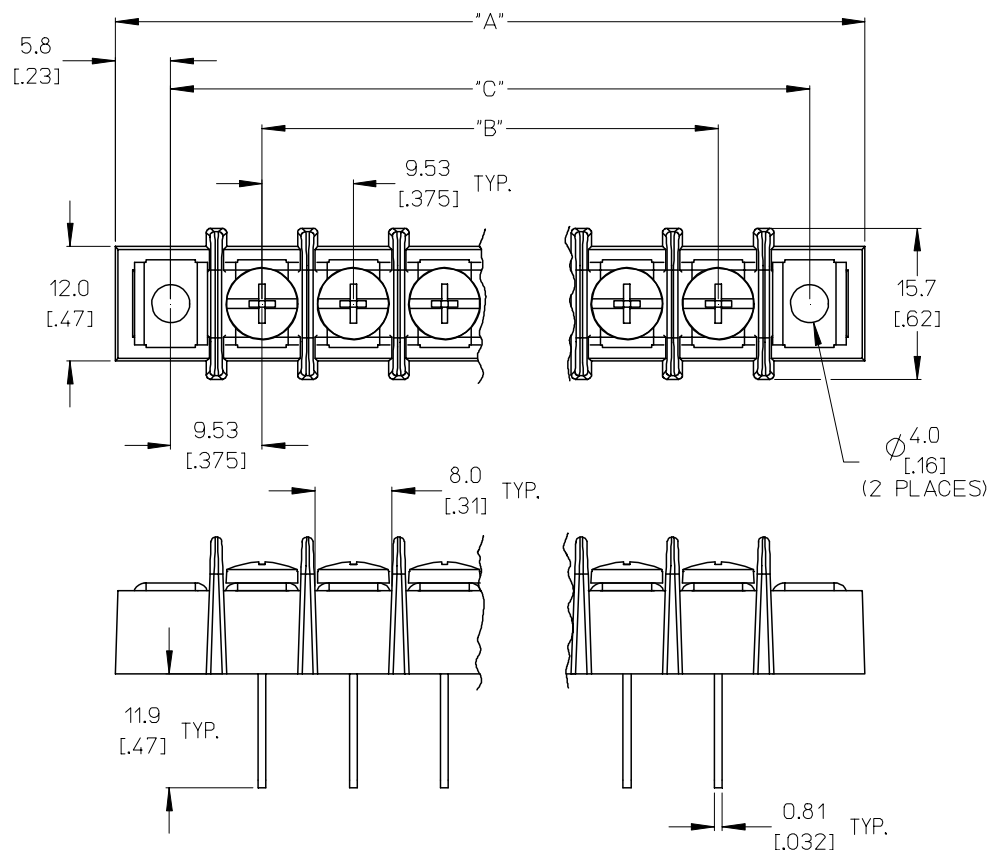
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

38711Series

This document was generated on 04/23/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



NOTES:

1. MATERIAL: SEE TABLE
2. FINISHES: SEE TABLE
3. INCH DIMENSIONS ARE SHOWN IN BRACKETS [XXX].
4. "XX" REFERS TO NUMBER OF CIRCUITS.
5. ASSEMBLY IS ROHS COMPLIANT.

7	XX	#6-32 PH/SLOTTED SCREW W/ WASHER (OPT -49,-50)	BRASS	NICKEL PLATE
6	XX	#6-32 PH/SLOTTED SCREW W/ WASHER (OPT -50)	STEEL	ZN, CLEAR CHROMATE
5	XX	#6-32 PH/SLOTTED SCREW (OPT -49)	BRASS	NICKEL PLATE
4	XX	#6-32 PH/SLOTTED SCREW (STANDARD)	STEEL	ZN, CLEAR CHROMATE
3	XX	TERMINAL, WW	BRASS	TIN PLATE
2		MOUNTING PLATE	BRASS	NICKEL PLATE
1	1	INSULATOR	PBT	BLACK

ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
------	------	-------------	----------	--------

INITIAL RELEASE
EC NO: ETC2007-0344
DRAWN: CLYORK 2007/04/10
CHKD: JMACNEIL 2007/04/27
APPR: JMACNEIL 2007/04/30

QUALITY SYMBOLS
▽=0
▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .005
2 PLACES	± 0.13	± .01
1 PLACE	± 0.3	± ---
ANGULAR ± 2 °		

DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
MM/IN

DRAWN BY	DATE
C. YORK	2007/03/20
CHECKED BY	DATE
JMACNEIL	2007/03/20
APPROVED BY	DATE
JMACNEIL	2007/03/20

MATERIAL NO.
SEE SHT. 2

SCALE
2:1

DESIGN UNITS
INCH

THIRD ANGLE PROJECTION

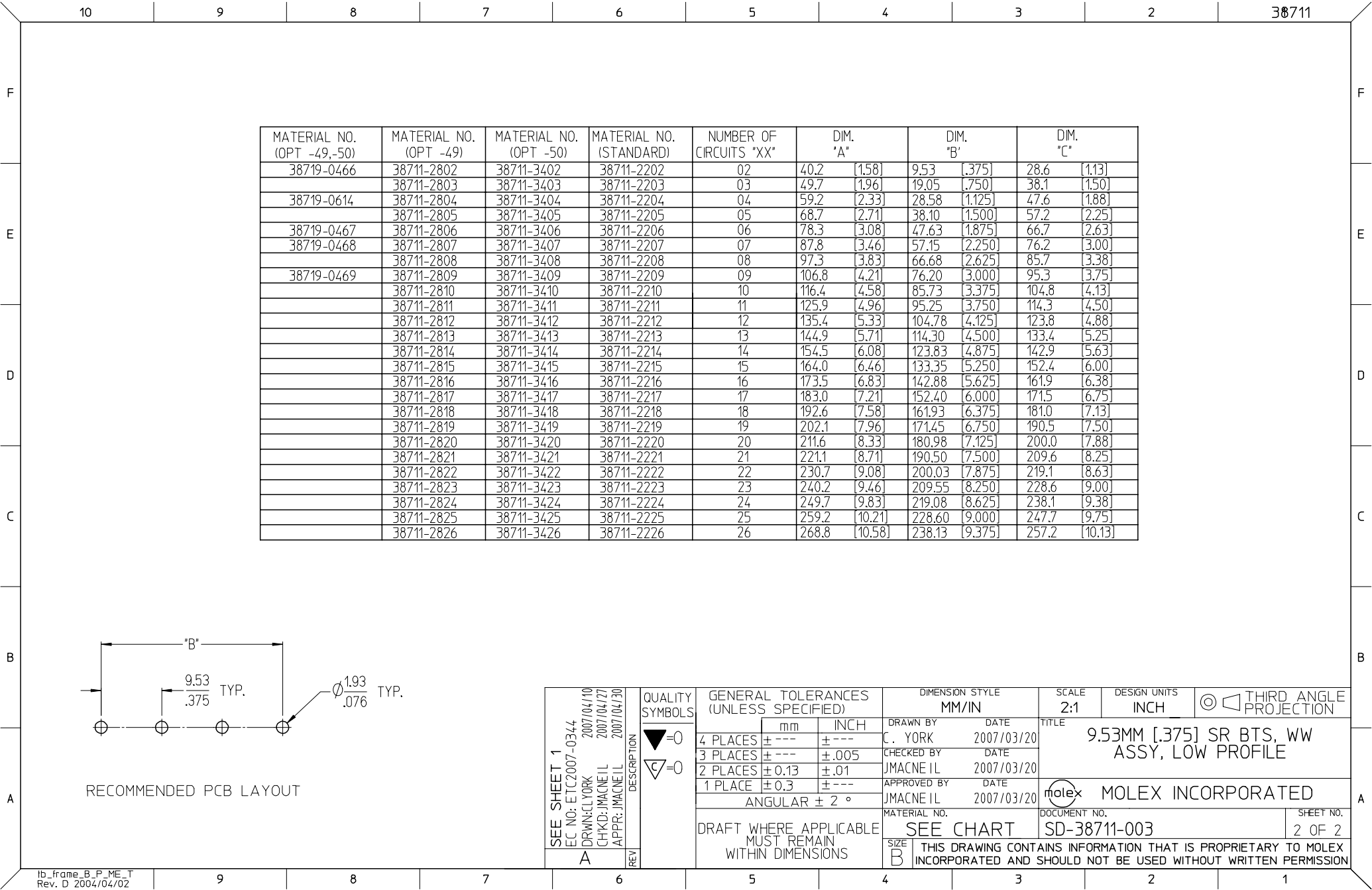
TITLE
9.53MM [.375] SR BTS, WW
ASSY, LOW PROFILE

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.
SD-38711-003

SHEET NO.
1 OF 2

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION



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