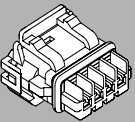
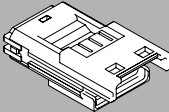
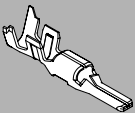
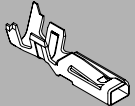
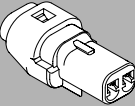
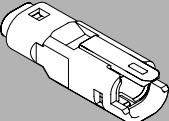
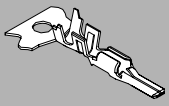
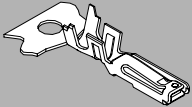


Sealed for Moisture Environments

molex® 2.50mm (.098") Pitch
Splash Proof
Wire-to-Wire Systems

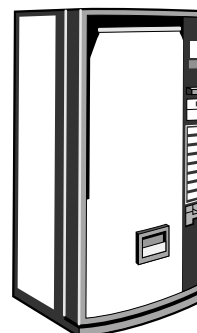
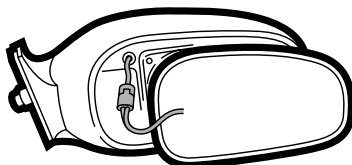
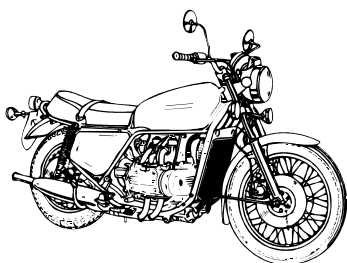
		Description	Circuit Size / Wire Gauge	Material	Packaging	Order No.
Splash Proof		Receptacle	2	Polyester, UL 94V-0	Tray	52117-024X
			3			52117-034X
			4			52117-041X
		Plug	2	Polyester, UL 94V-0	Tray	52116-024X
			3			52116-034X
			4			52116-041X
		Male Terminal	20-22 AWG	Tin Plated Phosphor Bronze	Reel	50038-8000
					Bag	50038-8100
		Female Terminal	20-22 AWG	Tin Plated Phosphor Bronze	Reel	50039-8000
					Bag	50039-8100

Mini Splash Proof		Receptacle	2	Polyester, UL 94V-0	Tray	52213-0211
			3			52213-0311
			4			52213-0417
		Plug	2	Polyester, UL 94V-0	Tray	52266-0211
			3			52266-0311
			4			52266-0417
		Male Terminal	20-22 AWG	Tin Plated Phosphor Bronze	Reel	50147-8000
					Bag	50147-8100
		Female Terminal	20-22 AWG	Tin Plated Phosphor Bronze	Reel	50148-8000
					Bag	50148-8100

Note: Replace X with: 0 = White Color; 1 = Black Color; 2 = Red Color (available in 3 circuit only)

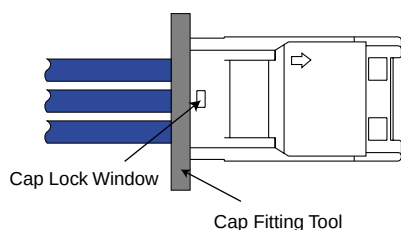
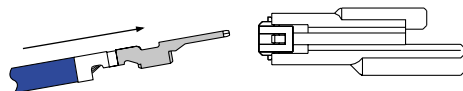
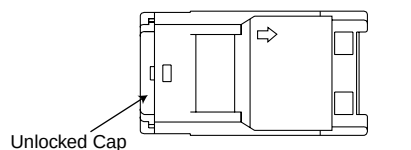
APPLICATIONS

- Motorcycle
- Automobile Door Mirror
- Vending Machine
- Recreation Vehicle
- Heated Toilet Seat
- Medical
- Marine/Boat
- Bug Zapper
- Factory Automation Equipment
- Bus
- Outdoor Lighted Sign

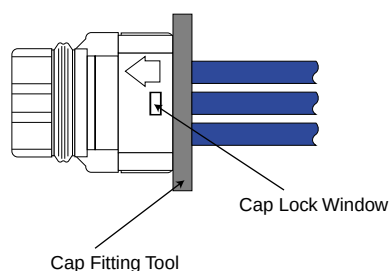
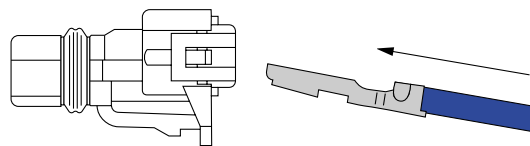
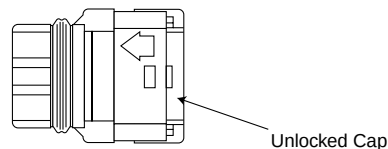


How the Splash Proof System Works

Plug:



Receptacle:



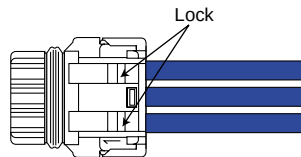
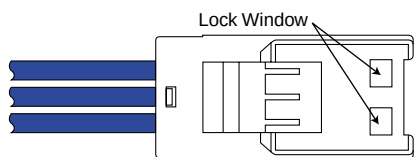
1. Make sure connector cap is in unlocked position

2. Insert crimped terminal into wire-end rubber seal hole and push the terminal in until you hear it click

3. Tug on the wire to confirm proper insertion of the terminal. Use "Cap Fitting Tool" to seat the cap into the plug and receptacle

Check and confirm that you can see more than half of cap lock through Cap Lock window

4. Match direction of lock and insert until the lock snaps in place



APPLICATION TOOLING

Terminal	Order No.	Packaging	Wire Gauge	Order No.							Hand Tool	Cap Fitting Tool
				TM40 / 42 Press		TM2000 Press			M15A Press			
				Terminator Die	Spare Tooling	Fine Adjust Applicator	Fine Adjust Spare Tooling	Mini-Mac Applicator*	Press Order No. 11-26-0033 Modular Crimp Die			
	50038-8000	Reel	20-22 AWG	63850-6000	63850-6070	63860-6000	63860-6070	69037-1048	57084-3000		57130-6000	
	50038-8100	Bag								57085-5000		
	50039-8000	Reel	20-22 AWG	63850-6000	63850-6070	63860-6000	63860-6070	69037-1048	57084-3000		57131-6000	
	50039-8100	Bag								57085-5000		
	50147-8000	Reel	20-22 AWG	63851-7100	63851-7170	63861-7100	63861-7170	69037-1235	57144-3000		57147-6000	
	50147-8100	Bag								57132-5000 22 AWG		
	50148-8000	Reel	20-22 AWG	63851-7100	63851-7170	63861-7100	63861-7170	69037-1235	57144-3000		57148-6000	
	50148-8100	Bag								57132-5000 22 AWG		

*Mini-Mac Available in Europe Only

Americas Headquarters

Lisle, Illinois 60532 U.S.A.
Tel: 1-800-78MOLEX
Fax: 630-969-1352

Far East North Headquarters

Yamato, Kanagawa, Japan
Tel: 81-462-65-2324
Fax: 81-462-65-2366

Far East South Headquarters

Jurong, Singapore
Tel: 65-268-6868
Fax: 65-265-6044

European Headquarters

Munich, Germany
Tel: 49-89-413092-0
Fax: 49-89-401527

Corporate Headquarters

2222 Wellington Ct.
Lisle, IL 60532 U.S.A.
Tel: 630-969-4550

Visit our Web site at <http://www.molex.com>

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