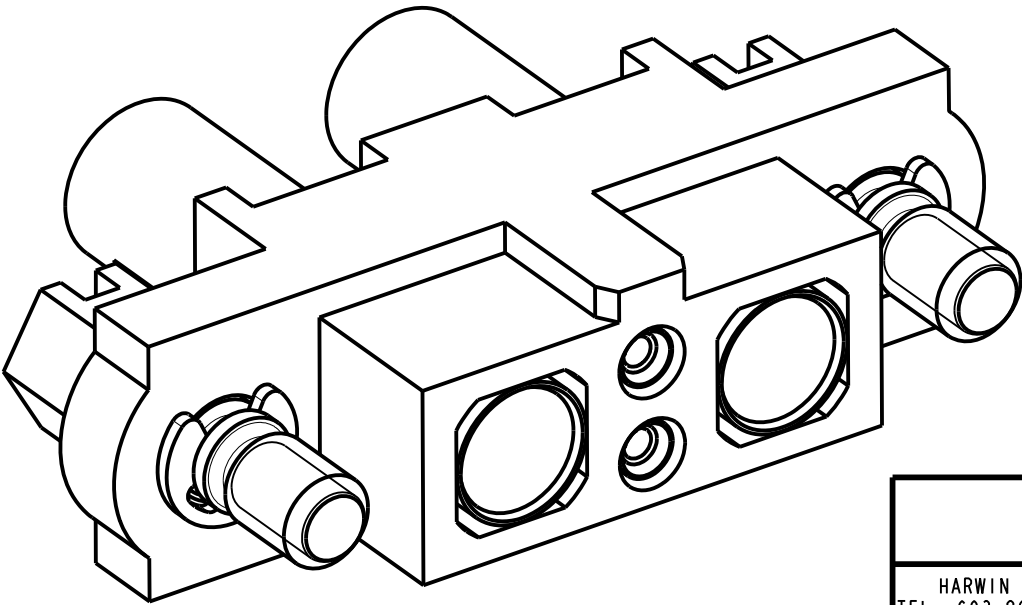
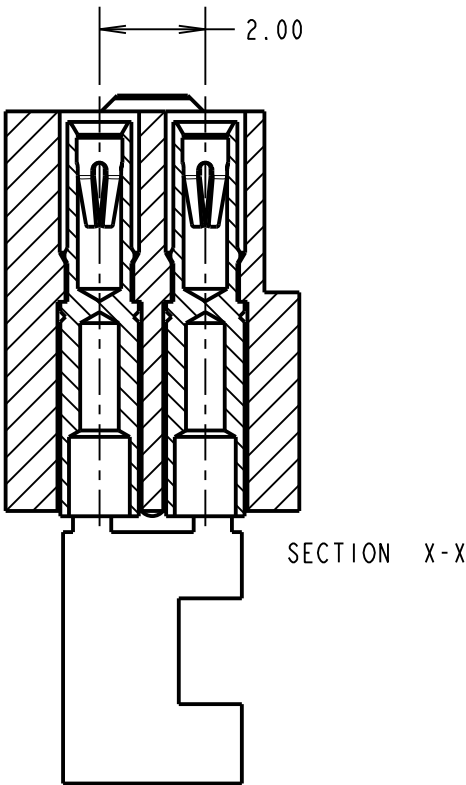
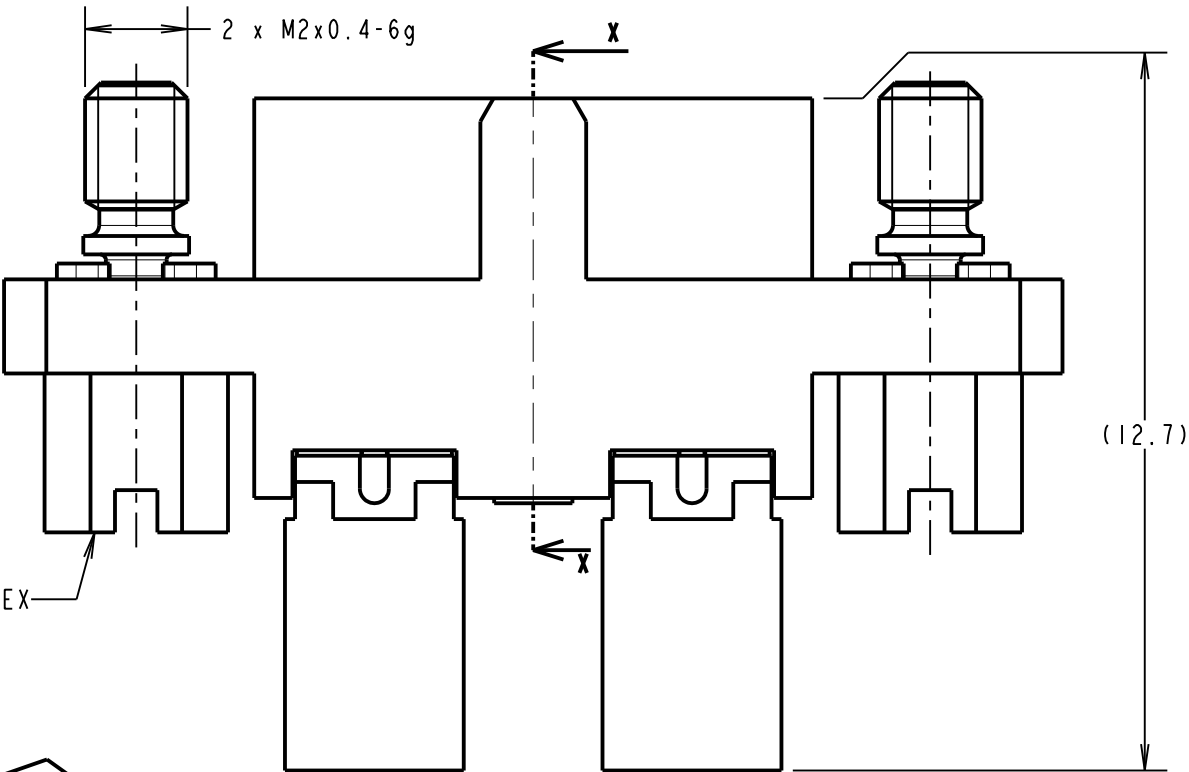
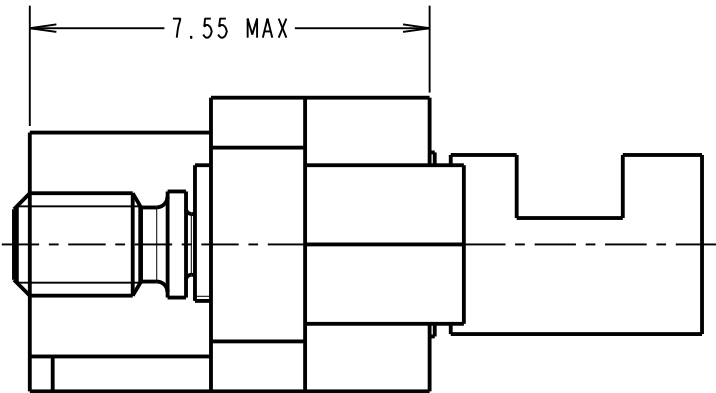
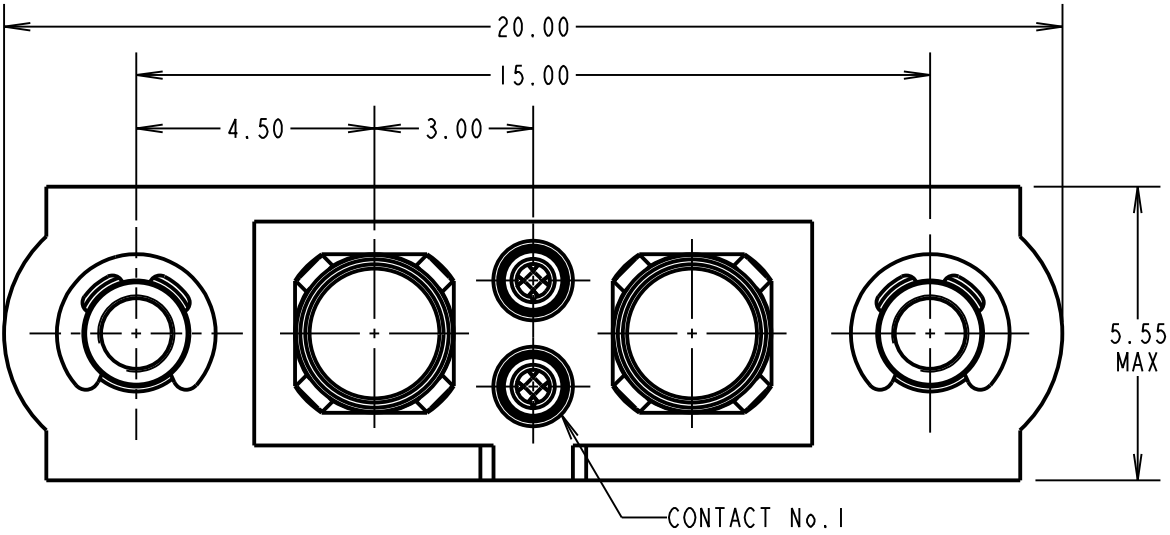


Customer Information Sheet

SPECIFICATIONS:

MATERIAL:
MOULDING: GLASS FILLED PPS, UL94V-0, BLACK
SIGNAL CONTACT:
CLIP = BERYLLIUM COPPER
SHELL = BRASS
POWER CONTACT:
BODY = COPPER ALLOY
LATCHING COLLAR = BERYLLIUM COPPER
JACKSCREW, CIRCLIP: STAINLESS STEEL
FINISH:
SIGNAL CONTACT:
CLIP = 0.3µ GOLD
SHELL = 3.5-5.0µ 100% TIN
POWER CONTACT:
BODY = GOLD
LATCHING COLLAR = NICKEL
ELECTRICAL:
WORKING VOLTAGE = 120V AC/DC
VOLTAGE PROOF = 360V AC/DC
INSULATION RESISTANCE = 100MΩ MIN
SIGNAL CONTACT:
CURRENT RATING AT 25°C = 3.0A MAX
CURRENT RATING AT 85°C = 2.2A MAX
CONTACT RESISTANCE = 25 mΩ MAX
POWER CONTACT:
CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ MAX
CURRENT RATING = 20A MAX WITH 12AWG
CONTACT AS SPECIFIED
MECHANICAL:
DURABILITY = 500 OPERATIONS
SIGNAL CONTACT:
INSERTION FORCE = 2.8N MAX
WITHDRAWAL FORCE = 0.2N MIN
POWER CONTACT:
INSERTION FORCE = 5N MAX
WITHDRAWAL FORCE = 0.5N MIN
ENVIRONMENTAL:
TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C
PACKING:
BAG
FOR COMPLETE SPECIFICATION SEE COMPONENT
SPECIFICATION C005XX (LATEST ISSUE)



- NOTES:
- CONNECTORS ARE SUPPLIED WITH CONTACTS LOOSE.
 - FOR EXTRA SIGNAL CONTACTS, USE PART NUMBER M80-0130001.
 - RECOMMENDED SIGNAL WIRE TYPE = BS 3G 210 TYPE A, PTFE INSULATED 24-28 AWG. MAX INSULATION DIAMETER = Ø1.10mm. STRIP WIRE BY 2.00MM FOR CRIMPING.
 - RECOMMENDED HAND CRIMP TOOL FOR SIGNAL CONTACTS = M22520/2-01 WITH POSITIONER T5747.
 - SIGNAL CONTACT INSERTION AND EXTRACTION TOOL = Z80-280.
 - FOR EXTRA POWER CONTACTS, USE PART NUMBER M80-325
 - POWER CONTACT WIRE, STRIP BY 5.00mm MINIMUM
 - POWER CONTACT EXTRACTION TOOL = Z80-290
 - INSTRUCTION SHEETS ARE AVAILABLE.

SM	I	26.08.10	10806
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: S. MCCULLAGH			
CHECKED:		R. ADDE	
DRAWN:		R. ADDE	
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

HARWIN			THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.	TOLERANCES X. = ±1mm X.X = ±0.25mm X.XX = ±0.10mm X.XXX = ±0.01mm ANGLES = ±5° UNLESS STATED	MATERIAL: SEE ABOVE FINISH: SEE ABOVE S/AREA: mm²	TITLE: JACKSCREW DATAMATE MIXED TECHNOLOGY CRIMP FEMALE ASSEMBLY DRAWING NUMBER: M80-4C10242FI-01-325-01-325	SHT 2 OF 2
HARWIN USA TEL: 603 893 5376 FAX: 603 893 5396 mis@harwin.com	HARWIN Europe (UK) TEL: 023 9231 4545 FAX: 023 9231 4590 mis@harwin.co.uk	HARWIN Asia TEL: +65 6 779 4909 FAX: +65 6 779 3868 mis@harwin.com.sg					

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