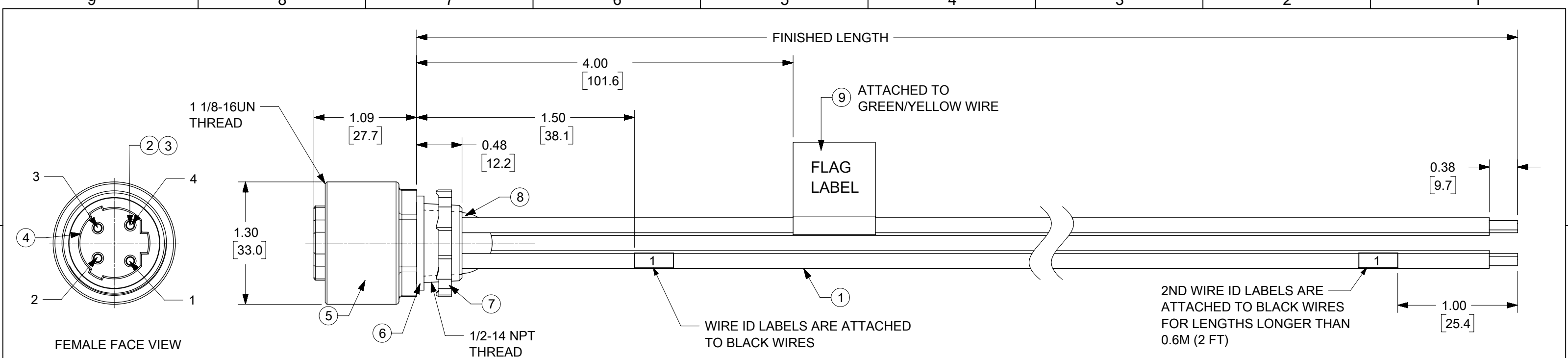




NOTE:

1) MATERIAL: SEE TABLE

2) FINISHES: SEE TABLE

3) FLAG LABEL IS MARKED WITH PART No., DATE CODE, VOLTAGE AND AMPERAGE

4) ELECTRICAL DATA

POLE: 4

MAX. VOLTAGE: IEC60664 600V

UL2237 600V

MAX. CURRENT: 25A

5) ENVIRONMENTAL

PROTECTION: IP67

TEMPERATURE RATING: -20C TO 90C

6) PACKAGING:

ASSEMBLIES ARE BAGGED SEPARATELY IN POLY BAGS WITH BAR CODE LABEL ATTACHED TO OUTSIDE OF BAG

7) ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT

8) CERTIFICATION

UL2237

9) DIMENSIONS ARE REFERENCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

9	FLAG LABEL	VINYL	YELLOW
8	EPOXY COMPOUND	-----	BLACK
7	LOCK NUT	STEEL	ZINK PLATED
6	GASKET	NITRILE	BLACK
5	RECEPTACLE SHELL	BRASS	NICKEL PLATED
4	4P FEMALE INSERT	TPE	BLACK
3	SOCKET SLEEVE	STAINLESS STEEL	-----
2	SOCKET CONTACT	BRASS	GOLD PLATED
1	12 AWG WIRE	PVC INSULATION	-----
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

RELEASE STATUS	P1	RELEASE DATE	2018/04/30	20:49:25
----------------	----	--------------	------------	----------

CABLE LENGTH TOLERANCES

>.3M [1FT]: +19mm-0 [+.75in-0]

.3 - .9M [1 - 3FT]: +44.5mm-0 [+1.75in-0]

.9 - 1.8M [3 - 6FT]: +55.6mm-0 [+2.19in-0]

1.8 - 3.7M [6 - 12FT]: +88.9mm-0 [+3.50in-0]

3.7 - 7.3M [12 - 24FT]: +165.1mm-0 [+6.50in-0]

7.3-14.6M [24 - 48FT]: +317.5mm-0 [+12.50in-0]

14.6 - 30.5M [48-100FT]: +622.3mm-0 [+24.50in-0]

OVER 30M [100FT] +2% OF FINISHED LENGTH

PART NUMBER MATRIX

3R4100A84M0033

1	BLACK #1
2	BLACK #2
3	BLACK #3
4	GREEN YELLOW

WIRING DIAGRAM

WIRE TYPE
12 AWG

LEAD LENGTH
M003 = 0.3 METER
M010 = 1 METER
M100 = 10 METER

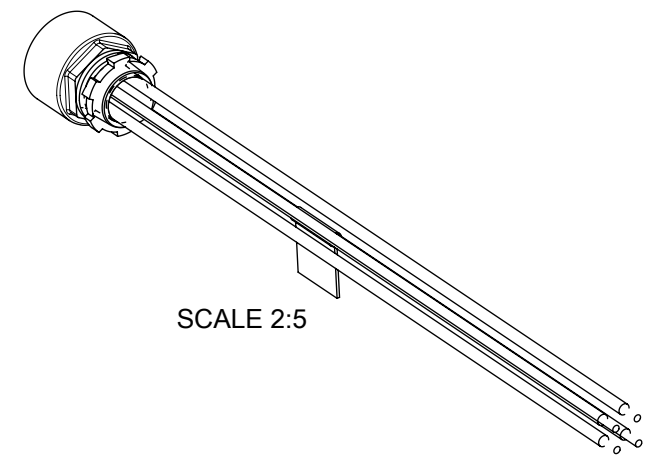


CHART	PART NO.	ENGINEERING NO.	FINISHED LENGTH
	1300660320	3R4100A84M0033	0.3M (11.8")
	1300660323	3R4100A84M0103	1.0M (39.4")
	1300662020	3R4100A84M0303	3.0M (118.1")

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

CHANGE DOC TYPE

EC NO: 174571

DRWN: MZIELINSKI

CHK'D: TWOLDEGBRIE

APP'R: BWOODMAN

2018/04/03

2018/04/26

2018/04/30

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

ANGULAR TOL ± °

4 PLACES ±

3 PLACES ±

2 PLACES ±

1 PLACE ±

0 PLACES ±

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION UNITS

INCH

DRWN BY

TWOLDEGBRIE

DATE

2016/07/11

CHK'D BY

KCOX01

DATE

2016/11/09

APPR BY

BWOODMAN

DATE

2016/11/14

DRAWING SIZE

B

THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE

1:1

molex®

MINI CHANGE BRAD POWER

4-POLE FEMALE TRI-KEY C SIZE REEPTACLE

12/1C AWG PVC

PRODUCT CUSTOMER DRAWING

SERIES

130066

MATERIAL NUMBER

SEE CHART

CUSTOMER

DOCUMENT NUMBER

1300660320

DOC TYPE

PSD

DOC PART

000

SHEET NUMBER

1 OF 1

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