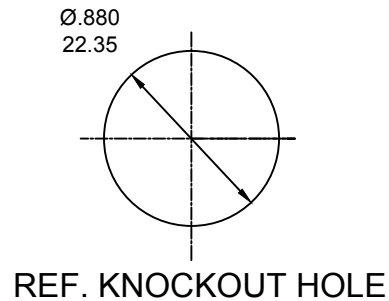
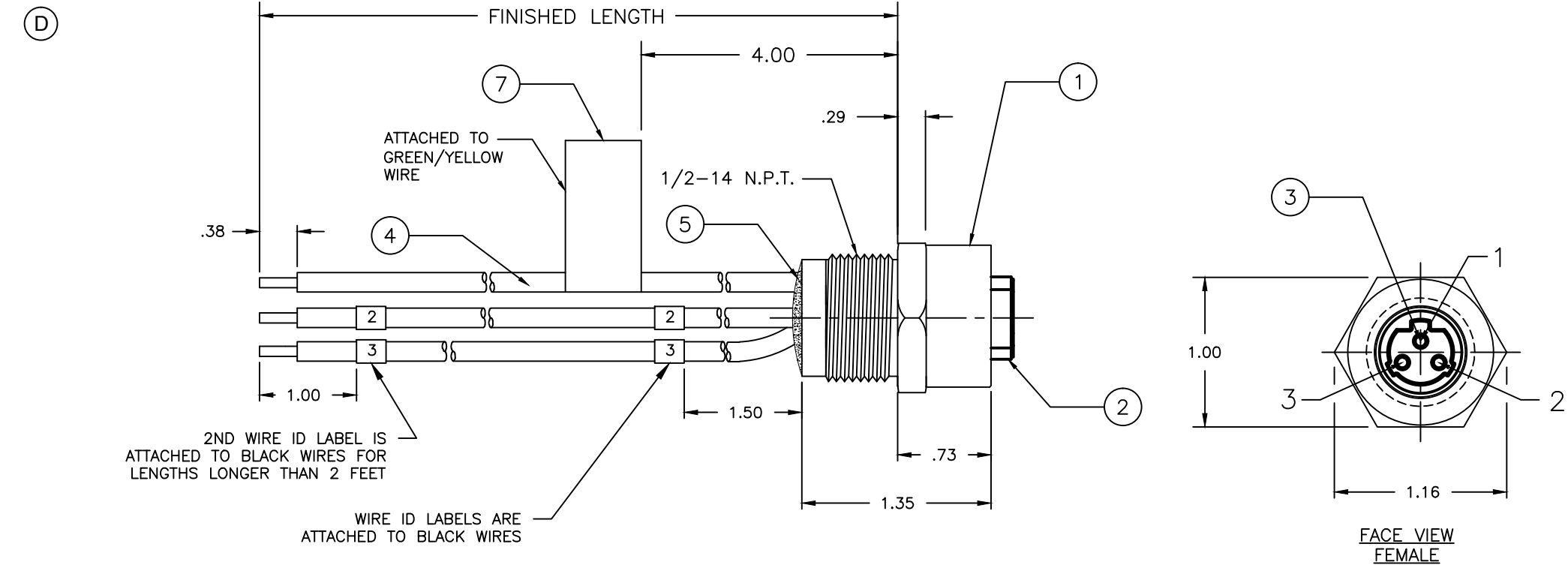


CABLE LENGTH TOLERANCES			
>.3M [1FT]: +19mm-0 [+.75in-0]			
.3 - .9M [1 - 3FT]: +44.5mm-0 [+1.75in-0]			
.9 - 1.8M [3 - 6FT]: +55.6mm-0 [+2.19in-0]			
1.8 - 3.7M [6 - 12FT]: +88.9mm-0 [+3.50in-0]			
3.7 - 7.3M [12 - 24FT]: +165.1mm-0 [+6.50in-0]			
7.3-14.6M [24 - 48FT]: +317.5mm-0 [+12.50in-0]			
14.6 - 30.5M [48-100FT]: +622.3mm-0 [+24.50in-0]			
OVER 30M [100FT] +2% OF FINISHED LENGTH			

NOTES:
1. MATERIAL: AS NOTED
2. FINISH: AS NOTED
3. ELECTRICAL:
VOLTAGE: 500V PER IEC60664
600V PER UL2238
CURRENT: 15A
4. TEMP RATING: -20°TO +90°C
5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
6. COUPLING THREAD: 7/8-16UN
7. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE
UNLESS NOTED OTHERWISE

6	FLAG LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
5	POTTING MATERIAL	EPOXY	
4	WIRE, 14 AWG (UL1015)	PVC INSULATION	SEE WIRE DIAGRAM
3	CONTACT SOCKET	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
2	FEMALE INSERT	PVC	BLACK
1	RECEPTACLE SHELL	ZINC DIE-CAST	NICKEL PLATED
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH



1R3100A83M020G

WIRE TYPE 14AWG
LEAD LENGTH
M005 = 0.5 METER
M010 = 1 METER
M100 = 10 METER

GREEN/YELLOW	1
BLACK #2	2
BLACK #3	3

WIRING DIAGRAM

CHART

PART NO.	ENGINEERING NO.	FINISHED LENGTH
1300660321	1R3100A83M020G	2M+88.9mm-0 [6' 7"+3.50-0]

WAS 400V, ADD LENGTH TOLS			DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽C=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE INCH		SCALE NTS	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	
EC NO: IPG2017-0855 DRWN: RSTONE 3/10/17 CHKD: M ZIELIN 2017/03/14 APPR: BWOODMAN2016/08/05	D	mm			INCH	DRAWN BY DATE		TITLE MINI-CHANGE BRAD POWER 3P FEMALE TRI-KEY RECEPT #14/1 AWG PVC WIRES					
						TWO LDEGE 2012/03/29							
						CHECKED BY DATE							
						RSTONE 2016/08/04		molex MOLEX INCORPORATED					
						APPROVED BY DATE							
						TWO LDEGE 2016/08/05		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			
SEE CHART		SD-130066-071				1 OF 1							
SIZE B		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