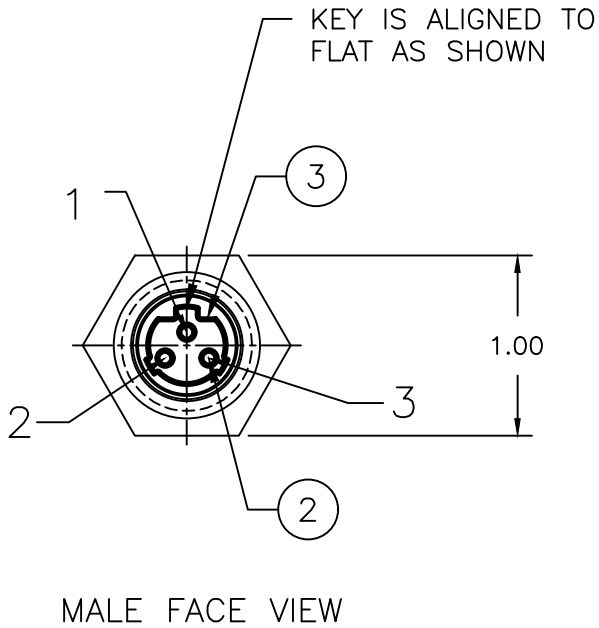
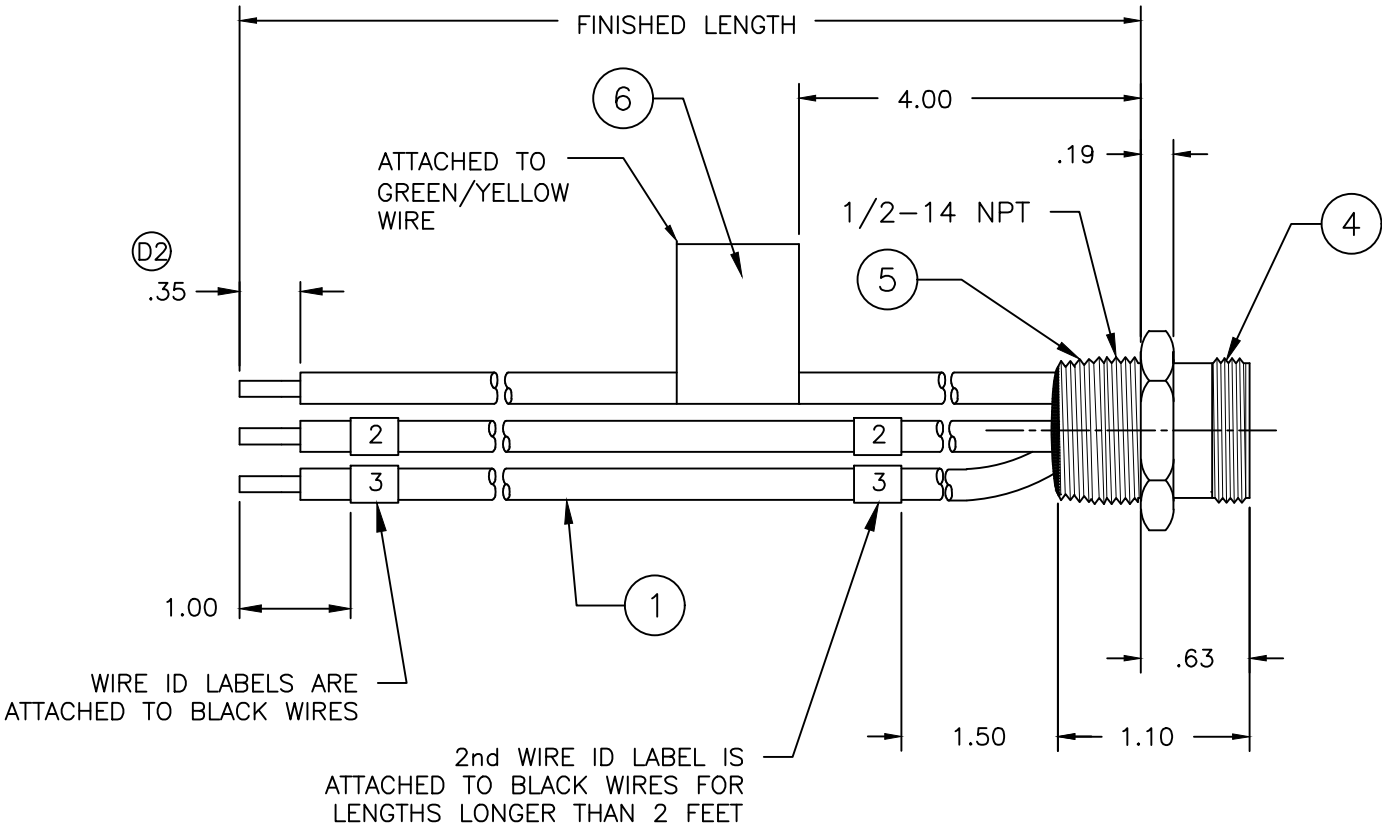
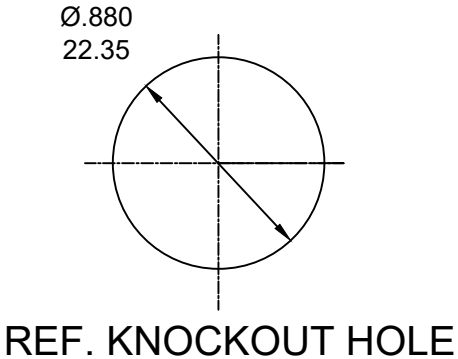


CABLE LENGTH TOLERANCES
>.3M [1FT]: +19mm-0 [+.75in-0]
.3 - .9M [1 - 3FT]: +44.5mm-0 [+1.75in-0]
.9 - 1.8M [3 - 6FT]: +55.6mm-0 [+2.19in-0]
1.8 - 3.7M [6 - 12FT]: +88.9mm-0 [+3.50in-0]
3.7 - 7.3M [12 - 24FT]: +165.1mm-0 [+6.50in-0]
7.3-14.6M [24 - 48FT]: +317.5mm-0 [+12.50in-0]
14.6 - 30.5M [48-100FT]: +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 UL2237
CURRENT: 15A
 4. TEMP RATING: -20°TO +90°C
 5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
 6. COUPLING THREAD: 7/8-16UN
 7. UL LISTED FILE: E258922
 8. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE
UNLESS NOTED OTHERWISE



1R3106A83M005G

Wire type
14 AWG

LEAD LENGTH
M005 = 0.5 METER
M010 = 1 METER
M100 = 10 METER

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

WIRING DIAGRAM

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

PART NO.	ENGINEERING NO.	FINISHED LENGTH
1300660326	1R3106A83M005G	0.5M+44.5mm-0 [19.69 IN +1.75-0]

SYMBOLS	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION											
▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ⊠ = 0 ■ = 0 ▽ = 0	DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: .35 WAS .38			molex				
	INCH		1:1									
	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				EC NO: 635317 DRWN: RSTONE 2020/04/03 CHK'D: ALEON01 2020/04/06 APPR: BWOODMAN 2020/04/09			MINI-CHANGE BRAD POWER RECEPTACLE 3P MALE, TRI-KEY, #14, PVC WIRES				
	mm		INCH									
	4 PLACES ±----		±----									
	3 PLACES ±----		±----									
	2 PLACES ±----		±----									
	1 PLACE ±----		±----		INITIAL REVISION: DRWN: TWOLDEGE 2016/06/22 APPR: BWOODMAN 2016/12/01			DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE	DOC PART	REVISION
	0 PLACES ±----		±----					SD-130066-072		PSD	001	D2
	ANGULAR TOL ± ---- °											
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING	SERIES	MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER
						B-SIZE	130066	SEE P/N CHART		GENERAL MARKET		1 OF 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.