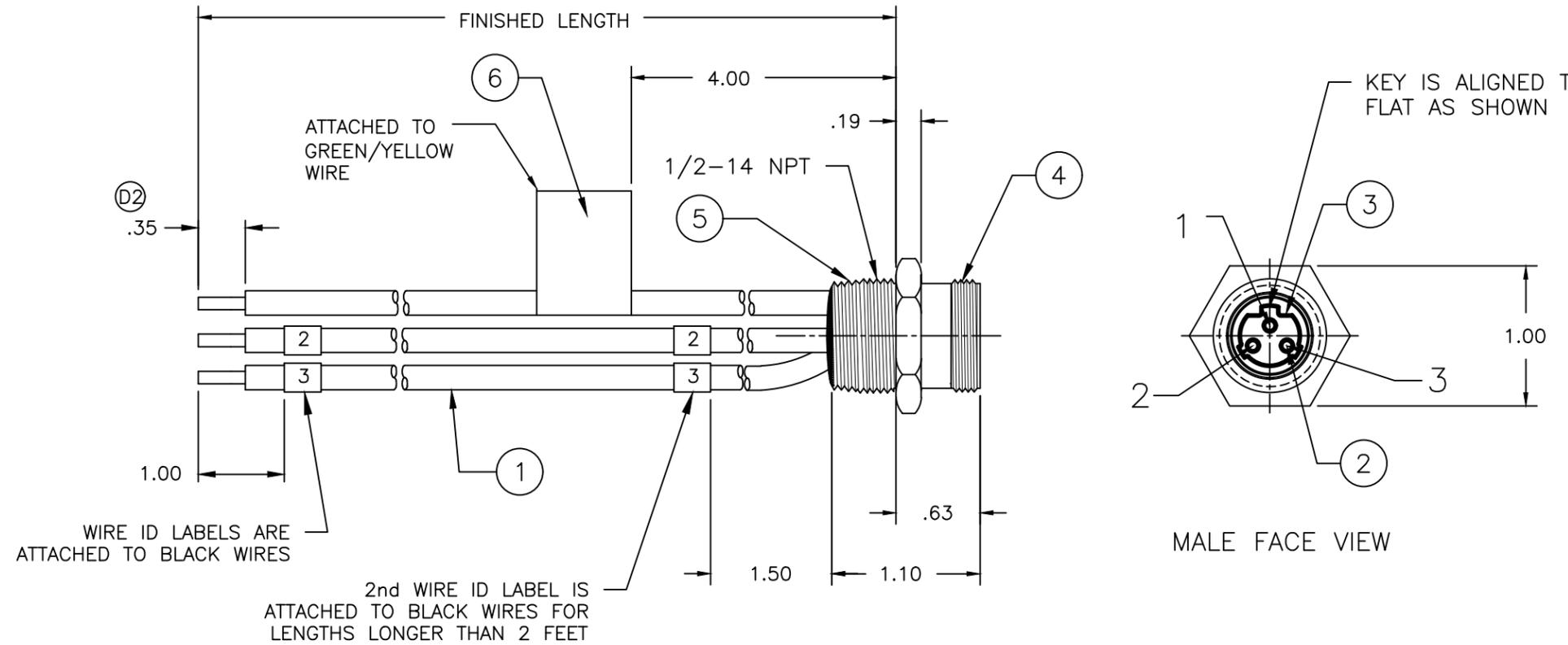
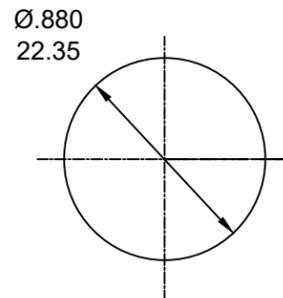


CABLE LENGTH TOLERANCES

>.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:**
- MATERIAL: AS NOTED
 - FINISH: AS NOTED
 - ELECTRICAL:
VOLTAGE: 500V PER IEC60664
600V PER UL2237
CURRENT: 15A
 - TEMP RATING: -20°TO +90°C
 - PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
 - COUPLING THREAD: 7/8-16UN
 - UL LISTED FILE: E258922
 - ALL DIMS ARE FOR REFERENCE UNLESS NOTED OTHERWISE



REF. KNOCKOUT HOLE

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

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

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

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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А