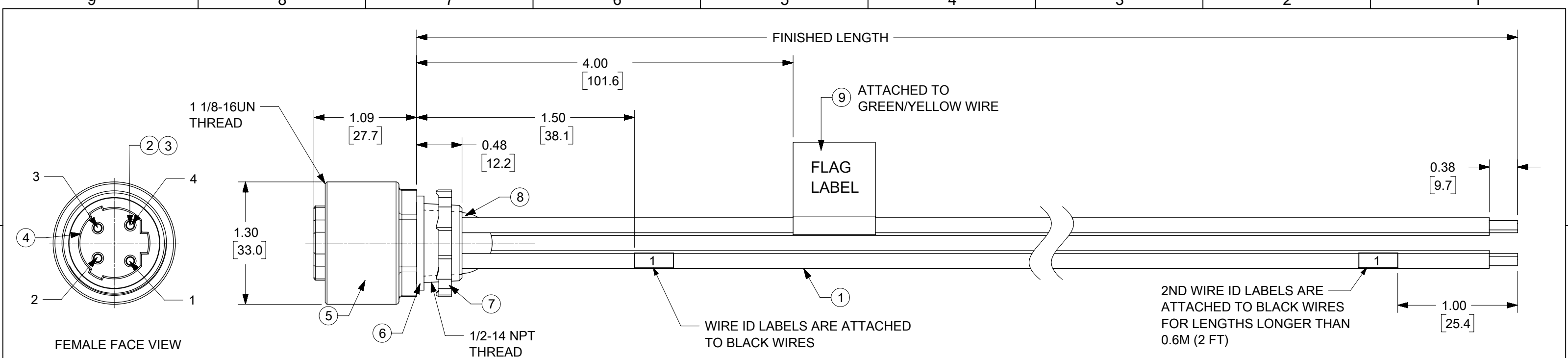




NOTE:

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

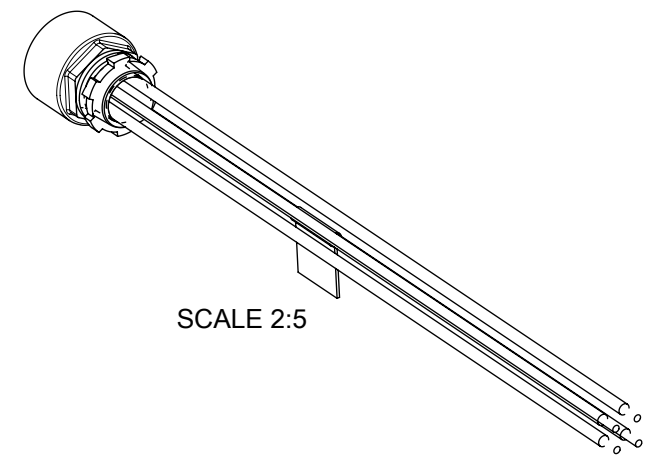


CHART	PART NO.	ENGINEERING NO.	FINISHED LENGTH
	1300660320	3R4100A84M0033	0.3M (11.8")
	1300660323	3R4100A84M0103	1.0M (39.4")
	1300662020	3R4100A84M0303	3.0M (118.1")

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
REV
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

SCALE
1:1

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

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 «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