

F

E

D

C

B

A

F

E

D

C

B

A

PART NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISH LENGTH
1300660251	1R4000A28M003G8	0.98' [0.3M]
1300660316	1R3000A28M0058G	1.64' [0.5M]
1300130298	1R4000A28M0108	3.28' [1M]

PART NUMBER LEGEND

1R4000A28M0108

SS SHELL

FINISHED LENGTH:
M005= 0.5 METER
M010= 1 METER
M100= 10 METER

NOTES:

1. MATERIAL: AS NOTED

2. FINISH: AS NOTED

3. ELECTRICAL:
VOLTAGE: 3P: 500V PER IEC60664
600V PER UL2237
4P: 483V 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

6	FLAG LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
5	POTTING MATERIAL	EPOXY	
4	WIRE, 14 AWG, UL 1015 (B)	PVC INSULATION	SEE FACE VIEW
3	CONTACT SOCKET	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
2	FEMALE INSERT (A-SIZE)	PVC	YELLOW
1	RECEPTACLE SHELL	ST. STEEL	PASSIVATED
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

REF. KNOCKOUT HOLE

Ø.875
22.23

1-GREEN

3-WHITE

2-BLACK

FEMALE FACE VIEW-3P

1-BLACK

4-GREEN

3-RED

2-WHITE

FEMALE FACE VIEW 4P

FINISHED LENGTH

4.0
102

.87
22.1

1/2 NPT

.29
7.4

1.35
34.4

.15
3.9

LABEL IS ATTACHED
TO GREEN WIRE

3

1.00
25.4

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

UL 1015 WAS THHN

EC NO: IPCG2019-0320

DRWN: JCAPPOZZ 2019/01/11

CHKD: !

APPR: BWOODMAN2017/10/04

DESCRIPTION

REV

QUALITY SYMBOLS

▽=0

▽C=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	±---	±---
3 PLACES	±---	±---
2 PLACES	±---	±---
1 PLACE	±---	±---

ANGULAR ±---°

DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE

INCH/MM

DRAWN BY	DATE
RSTONE	2017/09/12

CHECKED BY	DATE
M ZIELIN	---

APPROVED BY	DATE
BWOODMAN	2017/10/04

MATERIAL NO.
SEE P/N CHART

SIZE
B

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

SCALE

DESIGN UNITS

INCH

THIRD ANGLE PROJECTION

MINI-CHANGE RECEPTACLE
FEMALE, 14 AWG
ST. STEEL

MOLEX

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.

SD-130013-122

SHEET NO.

1 OF 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9