

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 ②	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

TITLE

MINI-CHANGE RECEPTACLE
FEMALE, 14 AWG
ST. STEEL

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.

SD-130013-122

SHEET NO.

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.