

F

E

D

C

B

A

PART NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISH LENGTH
1300660035	1R3000A28M005G	1.64' [0.5M]
1300660036	1R3000A28M010G	3.28' [1M]
1300660037	1R3000A28M015G	4.92' [1.5M]

PART NUMBER LEGEND

1R3000A28M005G

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

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

6	FLAG LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
5	POTTING MATERIAL	EPDOXY	BLACK
4	WIRE, 14 AWG, UL 1015 (B)	PVC INSULATION	SEE FACE VIEW
3	CONTACT SOCKET	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
2	FEMALE INSERT	PVC	BLACK
1	RECEPTACLE SHELL	ZINC DIE-CAST	NICKEL PLATE
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

UL 1015 WAS THHN

EC NO: IPG2019-0320

DRWN: JCAPPOZZ 2019/01/02

CHKD: RSTONE 2019/01/02

APPR: BWOODMAN 2017/01/26

DESCRIPTION

REV

B

QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	mm	INCH	---	INCH	
=0	4 PLACES	±---	±---		
=0	3 PLACES	±---	±---		
	2 PLACES	±---	±---		
	1 PLACE	±---	±---		
	ANGULAR ±---°				
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				

DRAWN BY		DATE	TITLE	
RSTONE		2017/01/11	MINI-CHANGE RECEPTACLE FEMALE 3P, 14 AWG 1/2 NPT, AC COLOR	
CHECKED BY		DATE		
M ZIELIN		2017/01/26		
APPROVED BY		DATE		
BWOODMAN		2017/01/26		
MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.
SEE P/N CHART		SD-130066-075		1 OF 1
SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			
B				

F

E

D

C

B

A



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.