MATERIAL NUMBER	OLD PART NUMBER	FINISH LENGTH
1300660256	CR3100A30M005	1.64' [0.5M]
1300660126	CR3100A30M010	3.28' [1.0M]
1300660019	CR3100A30M020	6.56' [2.0M]

PART NUMBER LEGEND

CR3100A30M005

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: 3P: 630V PER IEC60664
   600V PER UL2237
   CURRENT: 32A
4. TEMP RATING: -20°TO +90°C
5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
6. COUPLING THREAD: 1 3/8-16UN
7. UL LISTED FILE: E258922
8. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE
   UNLESS NOTED OTHERWISE

TYPICAL KNOCKOUT

WIRING DIAGRAM

ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
8	1	FLAG LABEL	VINYL	YELLOW
7	A/R	POTTING	EPOXY	BLACK
6	3	WIRE, 10 AWG UL 1015 (B)	PVC JACKET	SEE WIRING DIAGRAM
5	1	LOCKNUT	STEEL	ZINC PLATED
4	1	GASKET	NEOPRENE	BLACK
3	3	SOCKET CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
2	1	FEMALE INSERT, 3 POLE	PVC	BLACK
1	1	RECEPTACLE SHELL	ALUMINUM	BLACK ANODIZED

REF. THIS DRAWING SUPERSEDES COCREATE REV. A

REV	DESCRIPTION
B	UL 1015 WAS THHN EC NO: IPG2019-0200 DRWN: JCAPPOZZ 2018/11/20 CH'KD: RSTONE --- APPR: BWOODMAN 2018/12/18

QUALITY SYMBOL
▼=0
(C)=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	±---	±---
3 PLACES	±---	±---
2 PLACES	±0.05	±---
1 PLACE	±0.10	±---
ANGULAR ±.5°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: MM ONLY
SCALE: 4:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: JCAPPOZZ DATE: 2018/11/20
CHECKED BY: RSTONE DATE: ----
APPROVED BY: BWOODMAN DATE: 2018/12/18

TITLE: BRAD POWER FEMALE, 1/2" NPT, 3 POLE RECEPTACLE ASSEMBLY

molex MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE P/N CHART
DOCUMENT NO.: SD-130066-059
SHEET NO.: 1 0F 1
SIZE: C

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

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.