

F

E

D

C

B

A

PART NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISH LENGTH
1300660170	CR4006A30M005	1.64' [0.5M]
1300660171	CR4006A30M010	3.28' [1M]
1300660182	CR4006A30M120	39.37' [12M]

PART NUMBER LEGEND

CR4006A30M005

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]

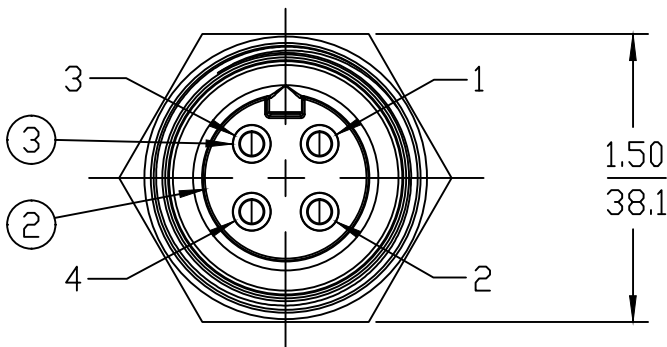
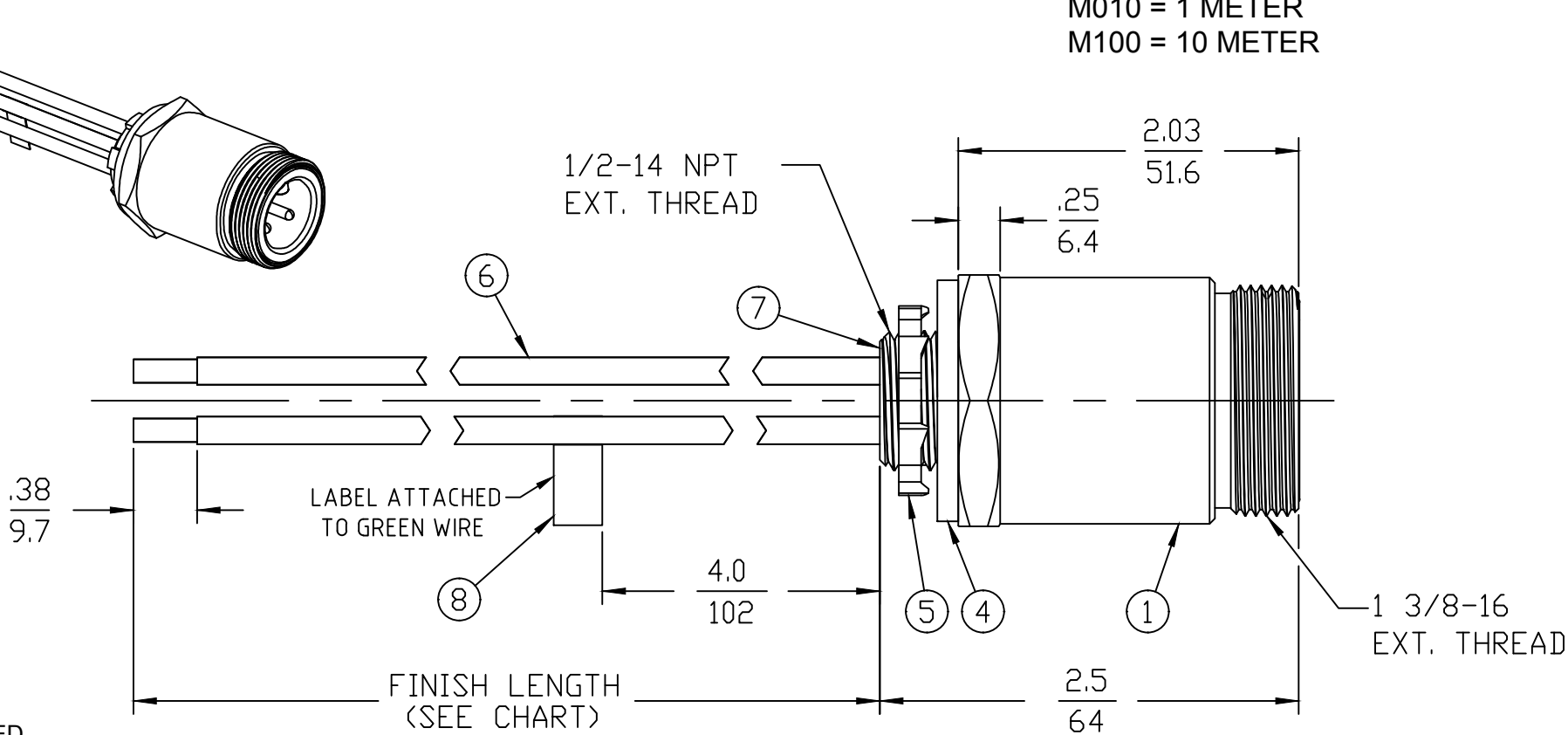
1.8 - 3.7M [6 - 12FT]: +88.9mm-0 [+3.50in-0]

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



BLACK	1
GREEN	2
RED	3
WHITE	4

WIRING DIAGRAM

- NOTES:
1. MATERIAL: AS NOTED
2. FINISH: AS NOTED
3. ELECTRICAL:
- VOLTAGE: 4P: 500V PER IEC60664
- 600V PER UL2237
- CURRENT: 32A
4. TEMP RATING: -20°TO +90°C
5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
6. UL LISTED FILE: E258922
7. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE UNLESS NOTED OTHERWISE

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

B

UPDATE 10GA VALUES, REMOVE 2 POLE EC NO: IPG2019-0166 DRWN: JCAPPOZZ 2018/10/10 CHKD: RSTONE APPR: BWOODMAN2018/11/16 B		DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION				
					mm	INCH	INCH		NTS	INCH					
				▽=0 ▽C=0	4 PLACES	±---	±---	DRAWN BY	DATE	TITLE					
					3 PLACES	±---	±---	JCAPPOZZ	2018/10/10						
					2 PLACES	±---	±---	CHECKED BY	DATE	BRAD POWER MALE, 1/2"NPT, 4 POLE,AC RECEPTACLE ASSEMBLY					
					1 PLACE	±---	±---	R STONE	---						
					ANGULAR ±---°			APPROVED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED					
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			BWOODMAN 2018/11/16		molex						
							MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.				
							SEE P/N CHART		SD-130066-054		1 OF 1				
				SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										
				B											
REV															

REF. THIS DRAWING SUPERSEDES COCREATE REV. A

10

9

8

7

6

5

4

3

2

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.