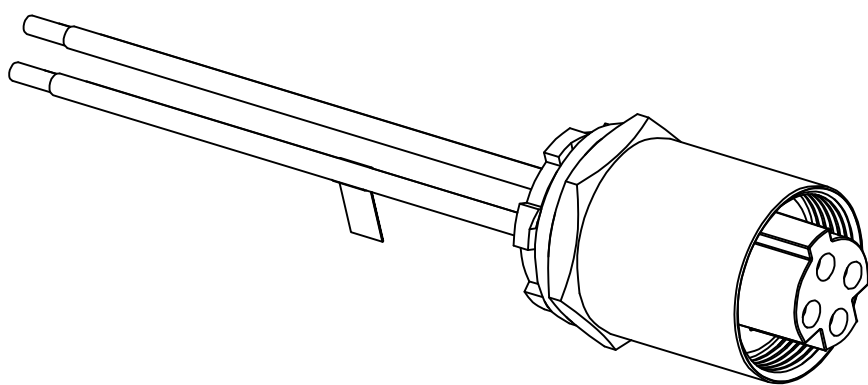


12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
PART NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISH LENGTH									
1300660261	CR4D00A30M005	1.64' [0.5M]									
1300660225	CR4D00A30M030	9.84' [3.0M]									



PART NUMBER LEGEND

CR4D00A30M005

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]

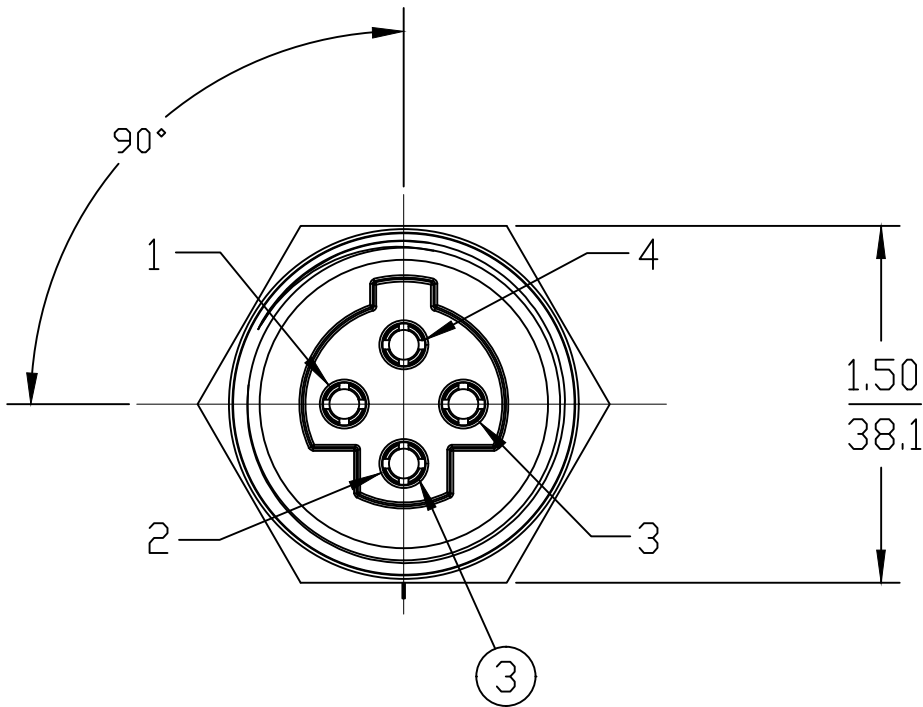
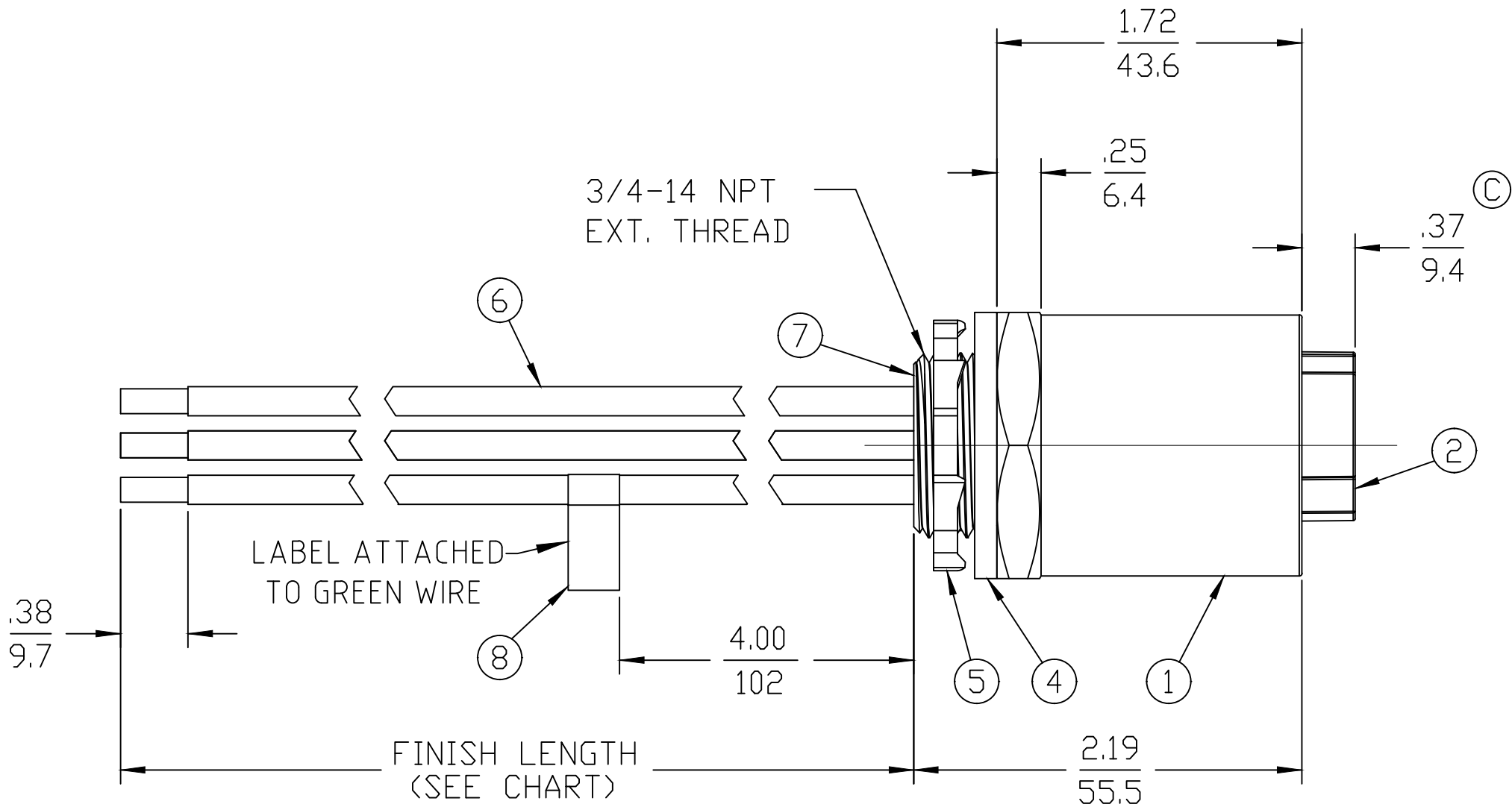
1.8 - 3.7M [6 - 12FT]: +88.9mm-0 [+3.50in-0]

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: 4P: 500V PER IEC60664
600V PER UL2237

CURRENT: 32A

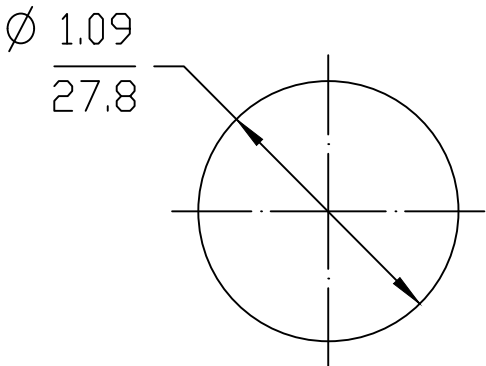
4. TEMP RATING: -20°TO +90°C

5. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)

6. UL LISTED FILE: E258922

7. COUPLING THREAD: 1 3/8-16UN

8. ALL DIMS ARE FOR REFERENCE UNLESS
NOTED OR DIMENSIONED OTHERWISE



TYPICAL KNOCKOUT

BLACK	1
GREEN/YELLOW	2
RED	3
WHITE	4

WIRING DIAGRAM

8	1	FLAG LABEL	VINYL	YELLOW
7	A/R	POTTING	EPOXY	BLACK
6	4	WIRE, 10 AWG UL1015	PVC JACKET	SEE WIRING DIAGRAM
5	1	LOCKNUT	STEEL	ZINC PLATED
4	1	GASKET	NEOPRENE	BLACK
3	4	SOCKET CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
2	1	FEMALE INSERT, 4 POLE	TPE	BLACK
1	1	RECEPTACLE SHELL	ALUMINUM	BLACK ANODIZED
ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

FORMAT: IN/ACAD to print
REVISION: A1
DATE: 2010/01/21

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2020/01/21	20:08:17
-----------------	----	--------------	------------	----------

REF. THIS DRAWING SUPERSEDES CO-CREATE DOC REV. A

SYMBOLS	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION												
▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0	DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: INSERT WAS PNC, CORRECTED .37 DIM, ADD GREEN/YELLOW				molex BRAD POWER RECEPTACLE 4 POLE, 3/4 NPT, TRI-KEY, 10AWG				
	INCH/MM		1:1										
	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				EC NO: 626034				PRODUCT CUSTOMER DRAWING				
	mm		INCH										
	4 PLACES		±----		±----		DRWN: RSTONE				2020/01/07		
	3 PLACES		±----		±----		CHK'D: MZIELINSKI				2020/01/10		
	2 PLACES		±----		±----		APPR: BWOODMAN				2020/01/21		
	1 PLACE		±----		±----		INITIAL REVISION:				DOCUMENT NUMBER SD-130066-064		
	0 PLACES		±----		±----		DRWN: CLYORK						
	ANGULAR TOL ± 0.5 °						APPR: DTITUS				2010/01/20		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES		MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER	
				C-SIZE		130066				GENERAL MARKET		1 OF 1	

molex

BRAD POWER RECEPTACLE
4 POLE, 3/4 NPT, TRI-KEY, 10AWG

PRODUCT CUSTOMER DRAWING

DOCUMENT NUMBER	DOC TYPE	DOC PART	REVISION
SD-130066-064	PSD	001	C



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.