

PART NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISHED LENGTH
1300680107	TC30200K20M010E	1M +56mm-0
1300680108	TC30200K20M020E	2M +89mm-0
1300680109	TC30200K20M040E	4M +165mm-0

CHART

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

NOTE:

1. MATERIALS: SEE TABLE
2. FINISHES: SEE TABLE

3. ELECTRICAL DATA:
TEE QC TO MC
POLES: 3
MAX. VOLTAGE: 600V AC/DC PER UL 2237
630V AC/DC PER IEC 60664 (B2)
MAX. THRU CURRENT: 32A
MAX. DROP CURRENT: 15A
PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
TEMPERATURE RANGE: -20°C TO 90°C

4. LABEL IS MARKED WITH P/N, DATE CODE, VOLTAGE & AMPERAGE

5. PACKAGING:
ASSEMBLIES ARE BAGGED SEPARATELY IN POLY
BAGS WITH BAR CODE LABEL ATTACHED TO THE
OUTSIDE OF THE BAG.

6. DIMS SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY (B2)
UNLESS NOTED OTHERWISE

7. CERTIFICATION:
UL LISTED/CSA CERTIFIED , FILE E258922

TABLE

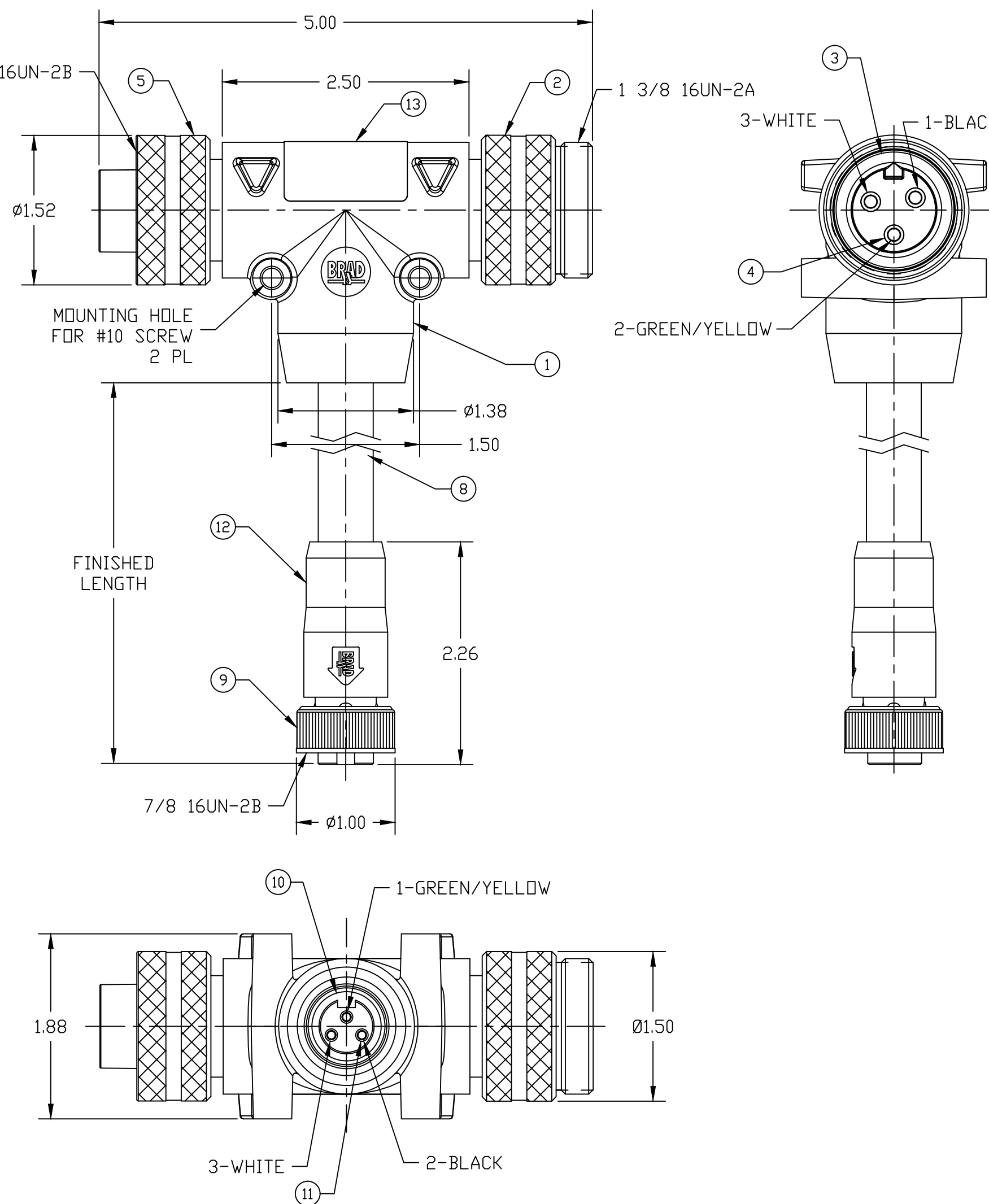
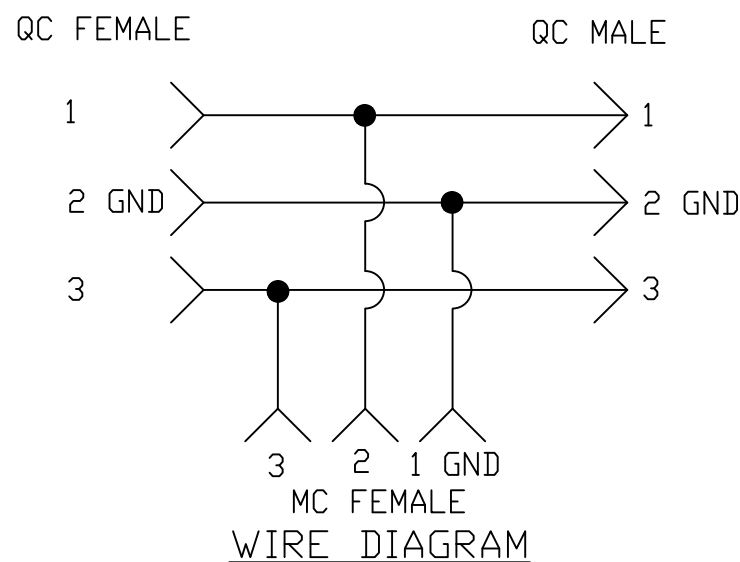
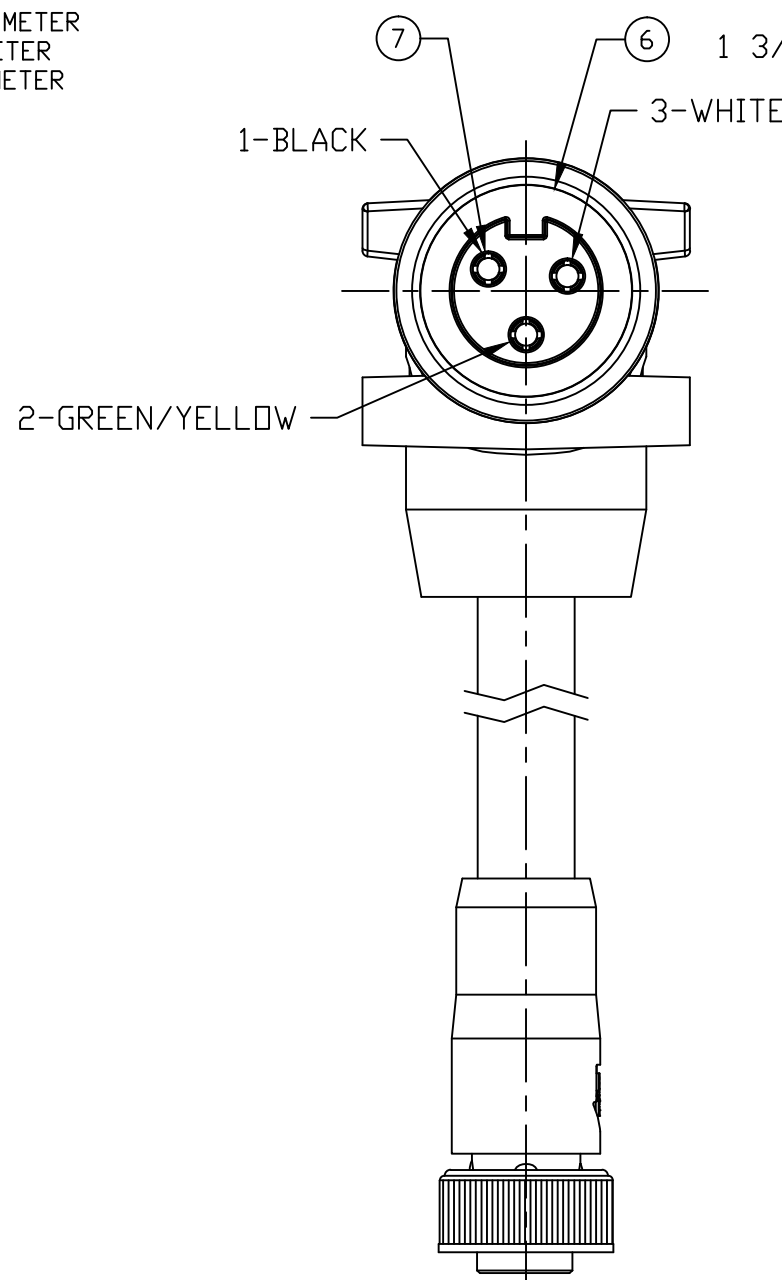
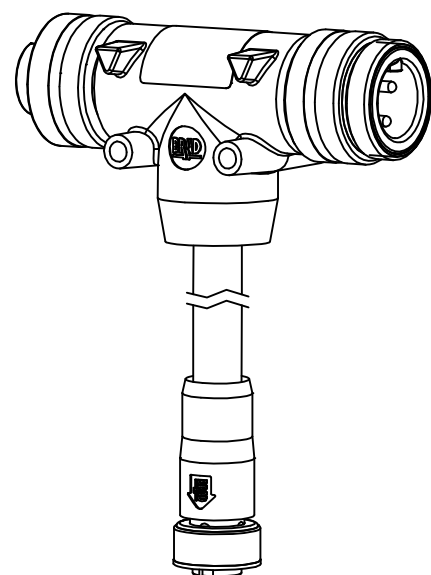
13	1	LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
12	1	MC OVERMOLD	PVC	RED
11	3	MC SOCKET CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
10	1	MC FEMALE INSERT	PVC	BLACK
9	1	MC COUPLING NUT	ZINC ALLOY	BLACK E-COAT
8	A/R	CABLE, 14/3 TYPE TC-ER	TPE	BLACK
7	3	QC SOCKET CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
6	1	QC FEMALE INSERT	PVC	BLACK
5	1	QC FEMALE COUPLING NUT	ALUMINUM	CLEAR ANODIZE
4	3	QC PIN CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD PLATED
3	1	QC MALE INSERT	PVC	BLACK
2	1	QC MALE COUPLING NUT	ALUMINUM	CLEAR ANODIZE
1	1	TEE OVERMOLD	PVC	RED
ITEM	QTY	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

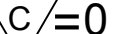
PART NUMBER LEGEND

TC30200K20M010E

CABLE TYPE -
14/3 TC-ER

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



IEC VOLTAGE WAS 500			DESCRIPTION	QUALITY SYMBOL	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE INCH		SCALE 1:1	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION	
EC NO.: IPG2017-0977				 = 0		mm	INCH	DRAWN BY DATE		TITLE BRAD POWER QC 3P TEE, WITH 3P MC CBL DROP, RED			
DRWN: RSTONE 4/26/17				 = 0	4 PLACES	±---	±---	RSTONE 2016/07/26					
CH'KD: M ZIELIN 2017/04/28					3 PLACES	±---	±---	CHECKED BY DATE					
APPR: BWOODMAN					2 PLACES	±---	±---	M ZIELIN 2016/07/27					
					1 PLACE	±---	±---	APPROVED BY DATE					
			ANGULAR ±1/2°			----		 MOLEX INCORPORATED					
B2			REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
							SEE CHART		SD-130068-024		1 OF 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.