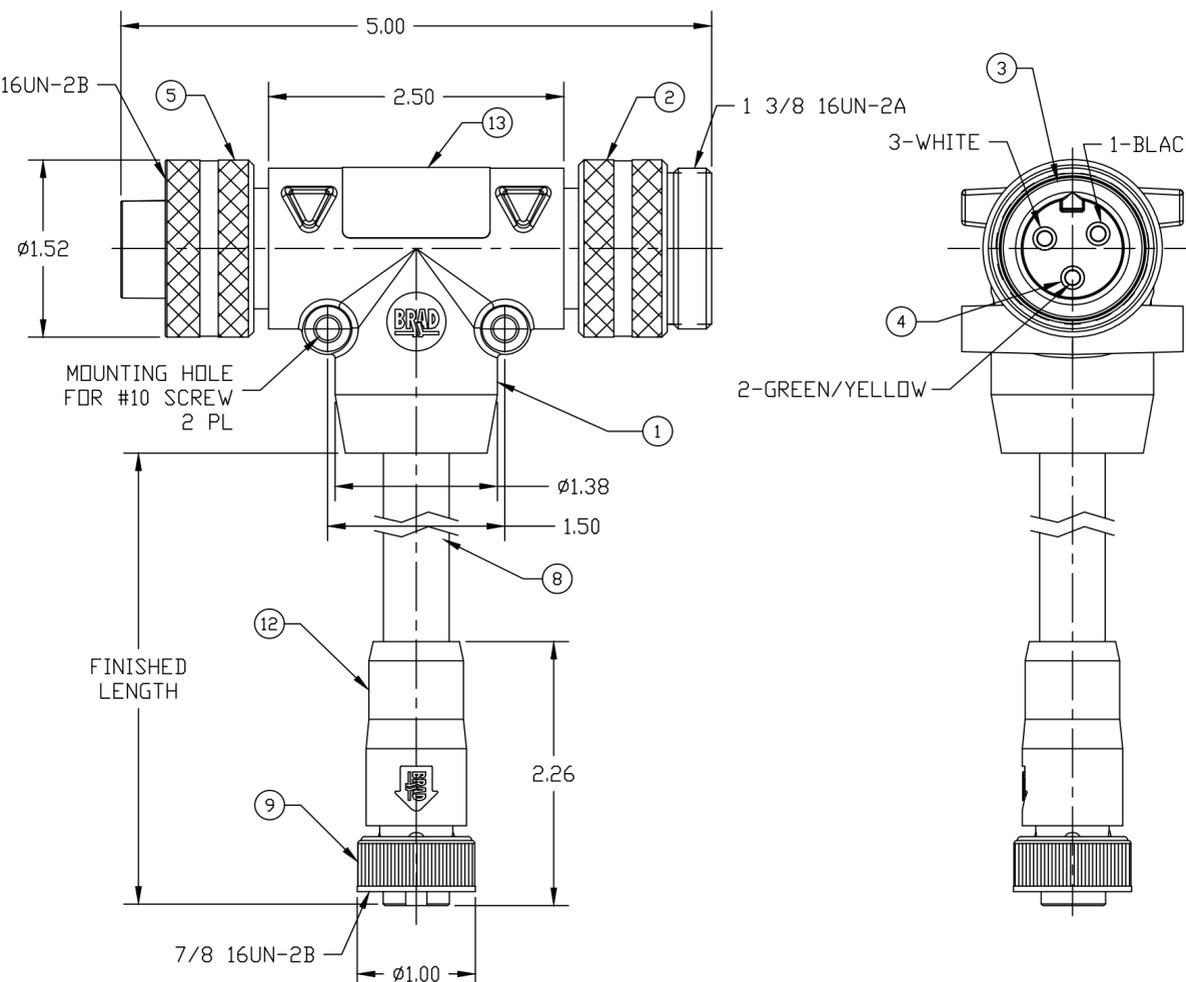
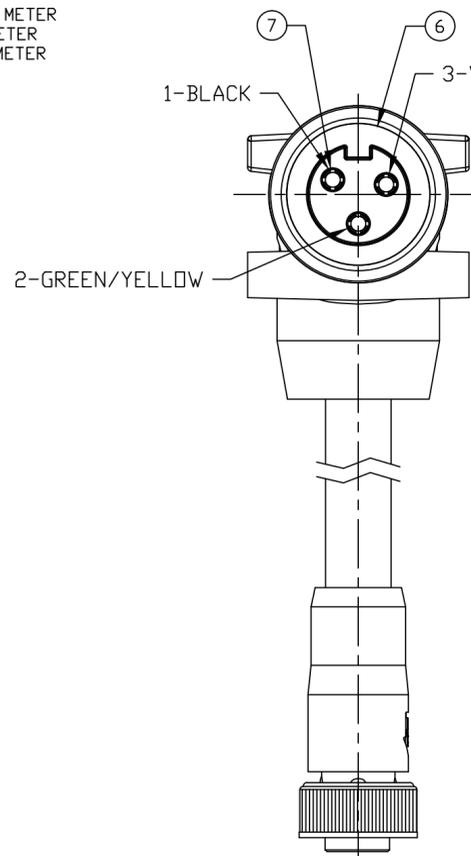
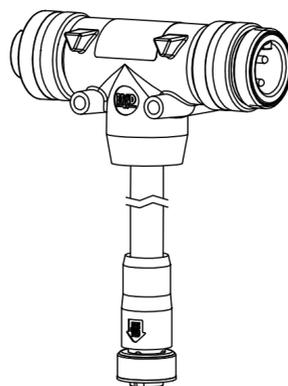


PART NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISHED LENGTH
1300680107	TC30200K20M010E	1M +56mm-0
1300680108	TC30200K20M020E	2M +89mm-0
1300680109	TC30200K20M040E	4M +165mm-0

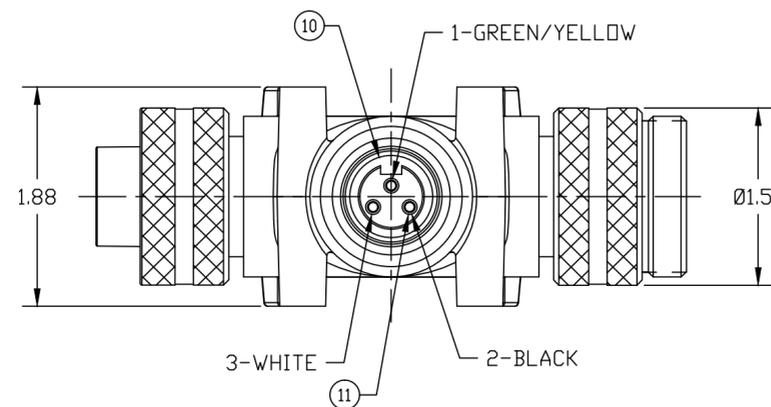
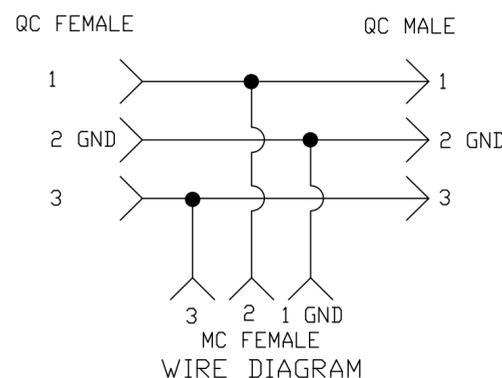
PART NUMBER LEGEND
 TC30200K20M010E
 CABLE TYPE 14/3 TC-ER
 FINISHED LENGTH:
 M005= 0.5 METER
 M010= 1 METER
 M100= 10 METER

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:**
- MATERIALS: SEE TABLE
 - FINISHES: SEE TABLE
 - 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
 - LABEL IS MARKED WITH P/N, DATE CODE, VOLTAGE & AMPERAGE
 - PACKAGING:
 ASSEMBLIES ARE BAGGED SEPARATELY IN POLY BAGS WITH BAR CODE LABEL ATTACHED TO THE OUTSIDE OF THE BAG.
 - DIMS SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY (B2) UNLESS NOTED OTHERWISE
 - CERTIFICATION:
 UL LISTED/CSA CERTIFIED , FILE E258922



TABLE

ITEM	QTY	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
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

IEC VOLTAGE WAS 500 EC NO.: IPG2017-0977 DRWN: RSTONE 4/26/17 CHKD: M ZIELIN 2017/04/28 APPR: BWOODMAN	QUALITY SYMBOL	DESCRIPTION
	▽=0 ▽C=0	REV B2

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	4 PLACES	INCH	1:1	INCH	
3 PLACES	mm	DATE	TITLE BRAD POWER QC 3P TEE, WITH 3P MC CBL DROP, RED		
2 PLACES	±---	RSTONE 2016/07/26			
1 PLACE	±---	DATE	MOLEX INCORPORATED		
±---	±---	M ZIELIN 2016/07/27			
ANGULAR ±1/2°		APPROVED BY	DOCUMENT NO. SD-130068-024		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		DATE			
SIZE C		MATERIAL NO.	SHEET NO. 1 OF 1		
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		SEE CHART			

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9