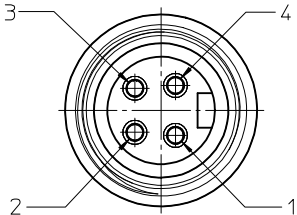


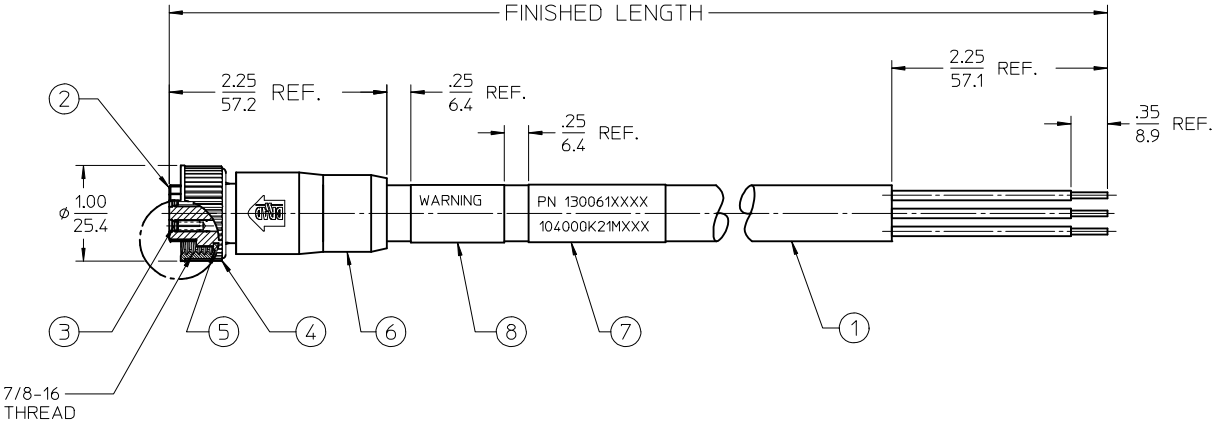
MATERIAL NO.	ENGINEERING NO.	LENGTH
1300611061 (A1)	104000K21M200G	65FT 7IN (20M)
1300611059	104000K21M300G	98FT 5IN (30M)
1300611060	104000K21M350G	114FT 10IN (35M)

CABLE LENGTH TOLERANCES
>.3M [1FT]: +19mm-0 [+1.75in-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



FEMALE FACE VIEW
SCALE: 2X

- NOTES:
- 1. MATERIAL: AS NOTED
 - 2. FINISHES: AS NOTED
 - 3. ELECTRICAL SPECIFICATIONS
VOLTAGE RATING: 483V PER IEC60664
600V PER UL2237
CURRENT RATING: 15 AMPS
 - 4. PROTECTION: IP67 (WHEN MATED)
 - 5. TEMP RANGE: -20°C TO +90°C
 - 6. DIMS SHOWN ARE FOR REFERENCE
UNLESS NOTED OTHERWISE



1	BLACK #1
2	BLACK #2
3	BLACK #3
4	GREEN/YELLOW

WIRING DIAGRAM

104000K21M200G

CABLE TYPE: 14 AWG TC ER, BLACK

BLACK

FINISHED LENGTH:
M001= .1M
M010= 1.0M
M200= 20.0M

8	WARNING LABEL	VINYL	ORANGE/BLACK
7	WRAP LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
6	OVERMOLD	PVC	BLACK
5	FRICTION RING	NYLON	WHITE
4	FEMALE COUPLING NUT	ZINC ALLOY	BLACK
3	SOCKET CONTACT	Cu ALLOY	GOLD PLATE
2	FEMALE INSERT	PVC	BLACK
1	CABLE, 14/4 TC-ER	TPE	BLACK
ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

1300611061 WAS 1300611058		EC NO: IPG2017-0975		DRAWNR:STONE 2017/04/13		CHKD:M ZIELINSKI 2017/04/13		APPR:BWOODMAN 2017/04/17		DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 1:1		DESIGN UNITS INCH		THIRD ANGLE PROJECTION	
A1		4 PLACES		± ---		± ---		DRAWN BY RSTONE				DATE 2017/04/07		TITLE MINI CHANGE CABLE ASSY FEM, S/E, STD KEY, BLACK STRAIGHT INTERNAL THREAD molex SD-130061-041							
		3 PLACES		± ---		± ---		CHECKED BY M ZIELINSKI				DATE 2017/04/10									
		2 PLACES		± ---		± ---		APPROVED BY BWOODMAN				DATE 2017/04/11									
		1 PLACE		± ---		± ---															
		0 PLACE		± ---		± ---															
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		ANGULAR		± ---°		MATERIAL NO. -		DOCUMENT NO. SD-130061-041				SHEET NO. 1 OF 1									
		SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION																	

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