

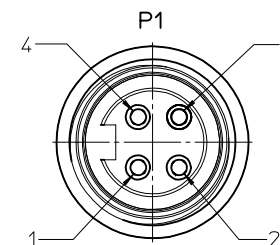
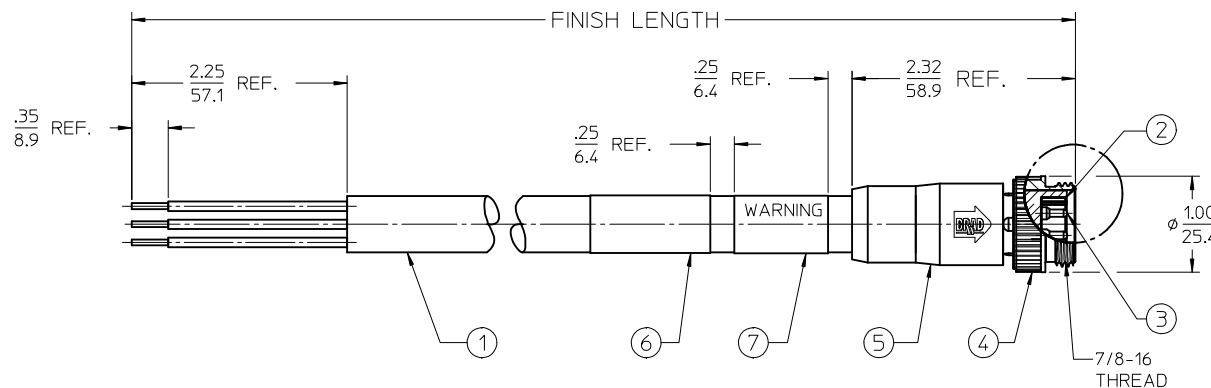
MATERIAL NO.	ENGINEERING NO.	LENGTH
1300610256	104006K21M010G	1.0M
1300610257	104006K21M020G	2.0M
1300610258	104006K21M030G	3.0M

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

PART NUMBER LEGEND

104006K21MXXXG

CABLE TYPE: 14 AWG TC ER
 FINISHED LENGTH:
 M001= .1M
 M010= 1.0M
 M100= 10.0M
 COLOR: BLACK



MALE FACE
SCALE: 2X

	P1
BLACK #1	1
BLACK #2	2
BLACK #3	3
GREEN/YELLOW	4

WIRING DIAGRAM

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. AGENCY LISTING: E258922
7. DIMS SHOWN ARE FOR REFERENCE
 UNLESS NOTED OTHERWISE

ITEM	QTY	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH
7	1	WARNING LABEL	VINYL	ORANGE/BLACK
6	1	WRAP LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
5	1	OVERMOLD	PVC	BLACK
4	1	MALE COUPLING NUT	ZINC ALLOY	BLACK
3	4	CONTACT PIN	CU ALLOY	GOLD PLATE
2	1	MALE INSERT	PVC	BLACK
1	SEE LEGEND	CABLE, 14/4	TPE	BLACK

IEC VOLTAGE WAS 320
 ADD LENGTH TOLS & CHART
 EC NO: JG2017-0940
 2017/04/10
 DRWNR:STONE
 CHKD:
 APPR: BWOODMAN
 2017/06/06
 DESCRIPTION
 REV

QUALITY SYMBOLS
 ▽=0
 ▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)
 DIMENSION STYLE IN/MM
 4 PLACES ± --- ± ---
 3 PLACES ± --- ± ---
 2 PLACES ± 0.05 ± ---
 1 PLACE ± 0.3 ± ---
 0 PLACE ± --- ± ---
 ANGULAR ± .5 °
 DRAFT WHERE APPLICABLE
 MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DRAWN BY DATE
 RSTONE 2016/07/20
 CHECKED BY DATE
 M ZIELINSKI 2016/07/27
 APPROVED BY DATE
 BWOODMAN 2016/08/02
 MATERIAL NO.
 -

SCALE 1:1
 DESIGN UNITS INCH
 THIRD ANGLE PROJECTION
 TITLE
 MINI-CHANGE ASSEMBLY
 4P M/MP STRAIGHT
 14 AWG TPE CABLE
 molex
 DOCUMENT NO.
 SD-130061-039
 SHEET NO.
 1 OF 1
 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