

F

E

D

C

B

A

F

E

D

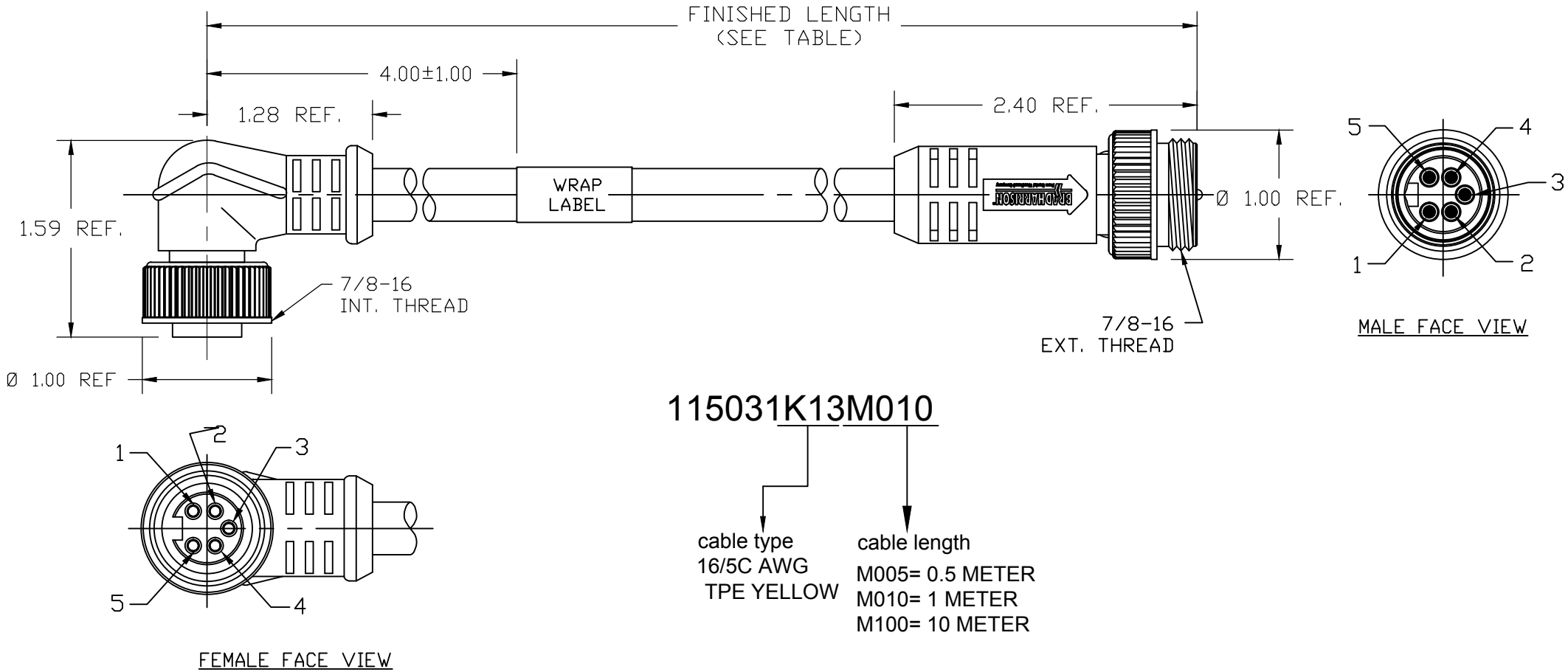
C

B

A

PART NO.	ENGINEERING NO.	FINISHED LENGTH
1300100107	115031K13M010	1.0M+55.6mm-0 [3'3"+2.19-0]
1300100108	115031K13M020	2.0M+88.9mm-0 [6'7"+3.50-0]

CHART
C



SPECIFICATIONS:

COUPLING NUT MATERIAL: ZINC DIECAST WITH
BLACK ELECTROPHORETIC COATING
CONTACT MATERIAL: GOLD/NICKEL OVER COPPER ALLOY
INSERT MATERIAL: YELLOW TPE
OVERMOLD MATERIAL: YELLOW TPE

CABLE: #16/5 YELLOW TPE
TC-ER & FT4 RATED


ASSEMBLY RATING: 600V, 10A PER UL 2238
400V, 10A PER IEC 60664

ENVIRONMENTAL: -40°C TO 90°C C
IP67 WHEN MATED

AGENCY APPROVALS: UL LISTED PER FILE: E152210

MECHANICAL CHARACTERISTICS:

TORSIONAL FLEX TEST	20 MILLION CYCLES PER MIL-C-13777G
BEND FLEX TEST	20 MILLION CYCLES PER MIL-C-13777G
WELD SLAG RESISTANCE	WOODHEAD STANDARD S-300

ADD TABLE FOR PARTS & REV TEMP EC NO: IPG2018-0001 DRWN: AAKHTAR 2017/07/06 CHKD: MZIELIN 2017/07/06 APPR: BWOODMAN2013/04/05	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS <div>▽=0</div> <div>▽C=0</div>	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE INCH ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION 			
				mm	INCH	DRAWN BY VOU	DATE 2012/02/17	TITLE MINI-CHANGE CORDSET 5P MALE/FEMALE ST/90 #16/5 TPE CABLE					
			4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY TWOLEDGE	DATE 2013/03/04						
			3 PLACES	±---	±---	APPROVED BY JFMURPHY		DATE 2013/04/05	molex MOLEX INCORPORATED				
			2 PLACES	±---	±.01								
			1 PLACE	±---	±---	DOCUMENT NO. SD-130010-021					SHEET NO. 1 OF 1		
			ANGULAR ±.5°										
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MATERIAL NO. SEE CHART							
C			SIZE B	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