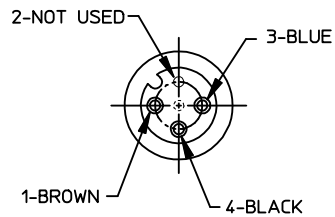
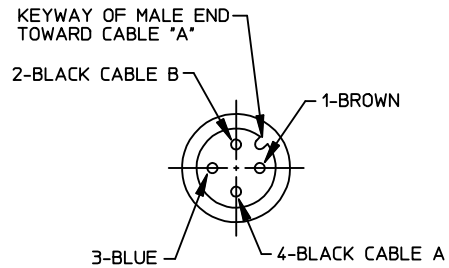


FRONT VIEW - FEMALE INSERT



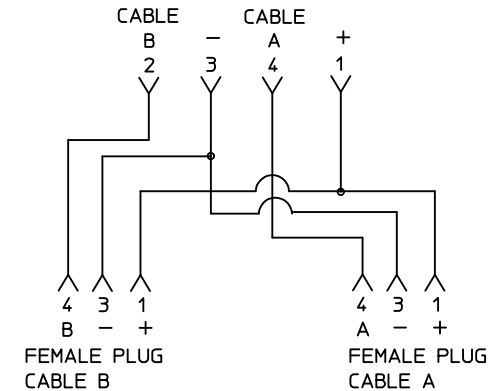
FRONT VIEW - MALE INSERT



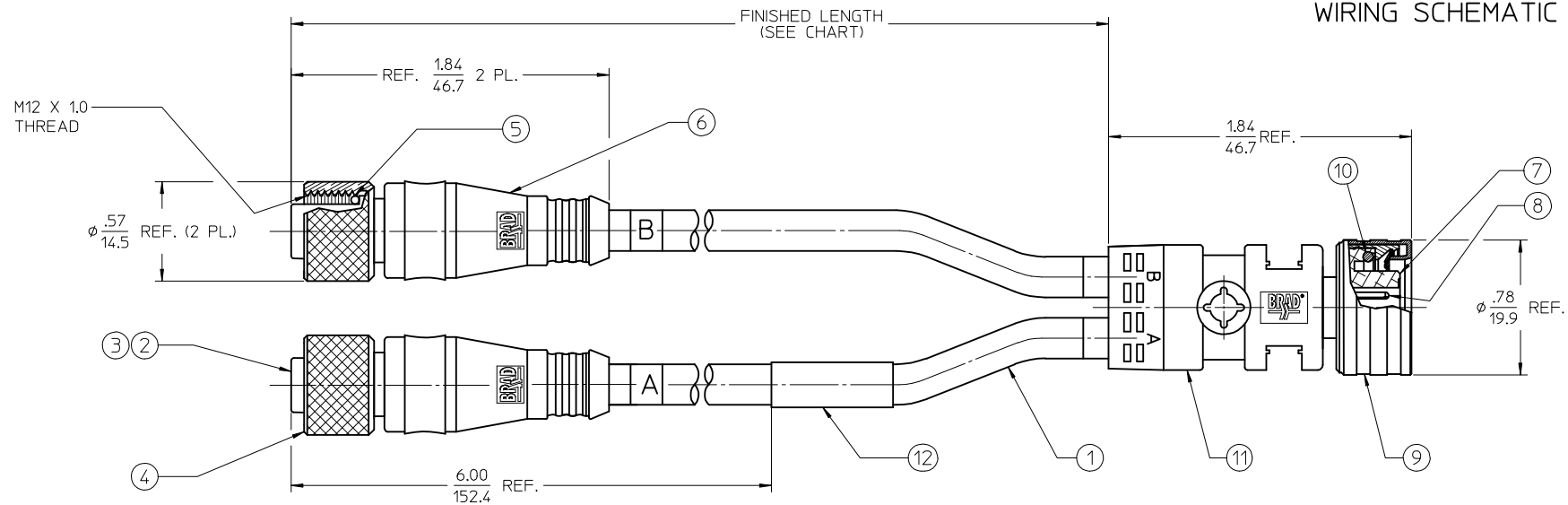
NOTES:

1. MATERIAL: SEE TABLE
2. FINISHES: SEE TABLE
3. ELECTRICAL SPECIFICATIONS
VOLTAGE RATING: 250V AC/DC
CURRENT RATING: 4 AMPS
4. PROTECTION: IP67
5. ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT BY EXEMPTION

MALE PLUG



WIRING SCHEMATIC



12	1	WRAP LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
11	1	U-LOCK OVERMOLD	PVC	YELLOW
10	1	U-LOCK O-RING	VITON	GREEN
9	1	U-LOCK MALE COUPLING	BRASS	TEFLON/WHITE BRONZE
8	4	CONTACT PIN	Cu ALLOY	GOLD PLATED
7	1	U-LOCK INSERT, MALE, 4P	PUR	BLACK
6	2	MIC OVERMOLD	PVC	YELLOW
5	2	O-RING	VITON	RED
4	2	MIC COUPLING	BRASS	NICKEL PLATED
3	8	CONTACT SOCKET	Cu ALLOY	GOLD PLATED
2	2	MIC INSERT, FEMALE, 4P	PUR	BLACK
1	A/R	CABLE, 18/4 ITC/PLTC	TPE JACKET	YELLOW
ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

MATERIAL NO.	ENGINEERING NO.	FINISHED LENGTH
1200820003	8W4A30K03M003	11.8 IN +.75/-0 (0.3M +19.1mm/-0)

NEW SALES DOC EC NO: IPG2013-1402 DRAWN BY: DRWNRSTONE CHKD BY: JOZWIK APPR: JFMURPHY DATE: 2013/03/12 2013/03/15 2013/04/25	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 2:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	
					DRAWN BY DATE		TITLE			
			4 PLACES ± --- ± ---		RSTONE 2013/03/12		MICRO-CHANGE SPLITTER			
			3 PLACES ± --- ± ---		CHECKED BY DATE		4 POLE, 2 FEMALE TO			
			2 PLACES ± --- ± .01		K JOZWIK 2013/03/15		U-LOCK MALE, 18 AWG			
			1 PLACE ± 0.3 ± ---		APPROVED BY DATE		molex			
			0 PLACE ± --- ± ---		JFMURPHY 2013/04/25					
			ANGULAR ± 2 °		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			SHEET NO.
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART		SD-120082-003			1 OF 1
NEW				SIZE	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