

6

5

4

3

2

1

E

E

D

D

C

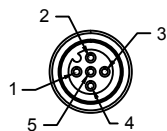
C

B

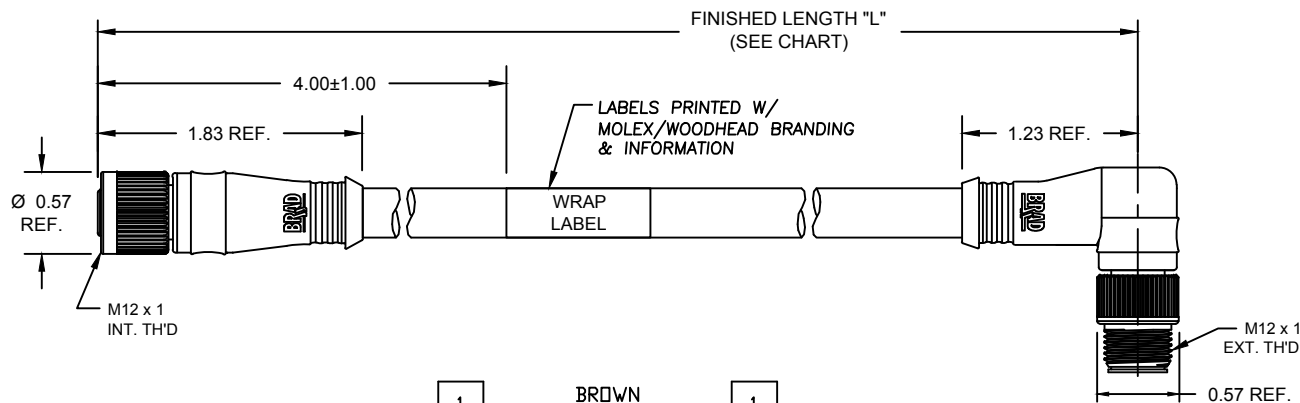
B

A

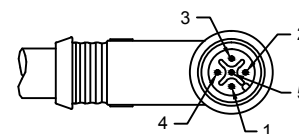
A



FACE VIEW - FEMALE



1	BROWN	1
2	WHITE	2
3	BLUE	3
4	BLACK	4
5	GRAY	5



FACE VIEW - MALE

MOLEX SAP P/N#	ENGINEERING P/N#	"L" (Meters)	"L" (INCH)	TOLERANCE (INCH)
1200661843	885032KF3M005N	0.5 M	19.68"	+1.75"/-0.00"
1200661844	885032KF3M010N	1.0 M	39.37"	+2.19"/-0.00"
1200661845	885032KF3M015N	1.5 M	59.05"	+2.19"/-0.00"
1200661846	885032KF3M020N	2.0 M	78.74"	+3.50"/-0.00"
1200661847	885032KF3M025N	2.5 M	98.42"	+3.50"/-0.00"
1200661848	885032KF3M030N	3.0 M	118.11"	+3.50"/-0.00"
1200661849	885032KF3M035N	3.5 M	137.79"	+3.50"/-0.00"
1200661850	885032KF3M040N	4.0 M	157.48"	+6.50"/-0.00"
1200661851	885032KF3M050N	5.0 M	196.85"	+6.50"/-0.00"
1200661852	885032KF3M060N	6.0 M	236.22"	+6.50"/-0.00"
1200661853	885032KF3M080N	8.0 M	314.96"	+12.50"/-0.00"
1200661854	885032KF3M100N	10.0 M	393.70"	+12.50"/-0.00"
1200661855	885032KF3M120N	12.0 M	472.44"	+12.50"/-0.00"
1200661856	885032KF3M150N	15.0 M	590.55"	+24.50"/-0.00"
1200661857	885032KF3M200N	20.0 M	787.40"	+24.50"/-0.00"

SPECIFICATIONS:

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

CABLE: #18/5 YELLOW TPE
10 MILLION CYCLE HI-FLEX
PLTC & FT4 RATED

ASSEMBLY RATING: 250V, 4A

ENVIRONMENTAL: -20°C TO 105°C
IP67 WHEN MATED

AGENCY: UL LISTED

A20110637 RELEASE EC NO: WNA2011-0422 DRWN: VOU 2011/07/28 CHKD: LHARTMAN APPR: JFMURPHY 2012/03/20			QUALITY SYMBOLS =0 =0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE INCH		SCALE 3:4	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	
2	DESCRIPTION			mm	INCH	DRAWN BY DATE VOU 2011/01/31		TITLE M12 CORDSET ASSEMBLY 5P MALE/FEMALE 90/ST #18/5 TPE CABLE			
		4 PLACES		±---	±---	CHECKED BY DATE LHARTMAN 2012/02/17					
		3 PLACES		±---	±.005	APPROVED BY DATE JFMURPHY 2012/03/20		MOLEX INCORPORATED			
		2 PLACES		±0.13	±.010	MATERIAL NO. SEE CHART					
	REV		1 PLACE	±0.25	±.020	ANGULAR ±1/2°					
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS							

6

5

4

3

2

1

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