

6

5

4

3

2

1

E

E

D

D

C

C

B

B

A

A

6

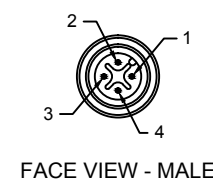
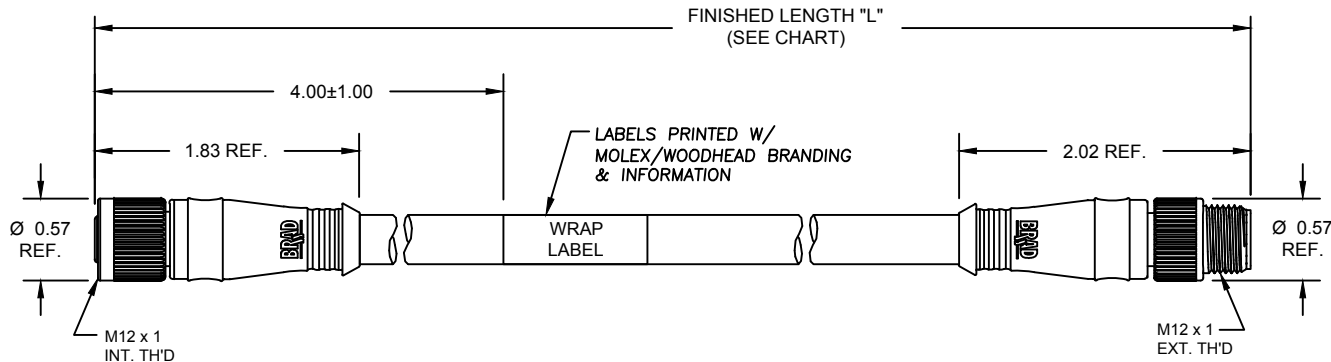
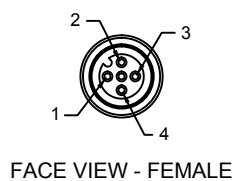
5

4

3

2

1



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

MOLEX SAP P/N#	ENGINEERING P/N#	"L" (Meters)	"L" (INCH)	TOLERANCE (INCH)
1200661775	884030KF3M005N	0.5 M	19.68"	+1.75"/-0.00"
1200661738	884030KF3M010N	1.0 M	39.37"	+2.19"/-0.00"
1200661776	884030KF3M015N	1.5 M	59.05"	+2.19"/-0.00"
1200661739	884030KF3M020N	2.0 M	78.74"	+3.50"/-0.00"
1200661777	884030KF3M025N	2.5 M	98.42"	+3.50"/-0.00"
1200661740	884030KF3M030N	3.0 M	118.11"	+3.50"/-0.00"
1200661778	884030KF3M035N	3.5 M	137.79"	+3.50"/-0.00"
1200661741	884030KF3M040N	4.0 M	157.48"	+6.50"/-0.00"
1200661742	884030KF3M050N	5.0 M	196.85"	+6.50"/-0.00"
1200661743	884030KF3M060N	6.0 M	236.22"	+6.50"/-0.00"
1200661744	884030KF3M080N	8.0 M	314.96"	+12.50"/-0.00"
1200661745	884030KF3M100N	10.0 M	393.70"	+12.50"/-0.00"
1200661746	884030KF3M120N	12.0 M	472.44"	+12.50"/-0.00"
1200661747	884030KF3M150N	15.0 M	590.55"	+24.50"/-0.00"
1200661748	884030KF3M200N	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: #18/4 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: YOU 2011/01/31 CHKD: LHARTMAN APPR: JFMURPHY 2012/03/20	DESCRIPTION REV 2	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION															
		$\nabla=0$ $\sphericalangle=0$	<table border="1"> <tr><th></th><th>mm</th><th>INCH</th></tr> <tr><td>4 PLACES</td><td>±---</td><td>±---</td></tr> <tr><td>3 PLACES</td><td>±---</td><td>±.005</td></tr> <tr><td>2 PLACES</td><td>±0.13</td><td>±.010</td></tr> <tr><td>1 PLACE</td><td>±0.25</td><td>±.020</td></tr> </table>		mm	INCH	4 PLACES	±---	±---	3 PLACES	±---	±.005	2 PLACES	±0.13	±.010	1 PLACE	±0.25	±.020	INCH	3:4	INCH	M12 CORDSET ASSEMBLY 4P MALE/FEMALE #18/4 TPE CABLE MOLEX INCORPORATED SD-120066-040 SHEET NO. 1 OF 1
			mm	INCH																		
		4 PLACES	±---	±---																		
3 PLACES	±---	±.005																				
2 PLACES	±0.13	±.010																				
1 PLACE	±0.25	±.020																				
	ANGULAR ±1/2°	DRAWN BY DATE	TITLE																			
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	VOYOU 2011/01/31 CHECKED BY DATE LHARTMAN 2012/02/17 APPROVED BY DATE JFMURPHY 2012/03/20	MOLEX																			
		MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.																			

SEE CHART  
 THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.