

6

5

4

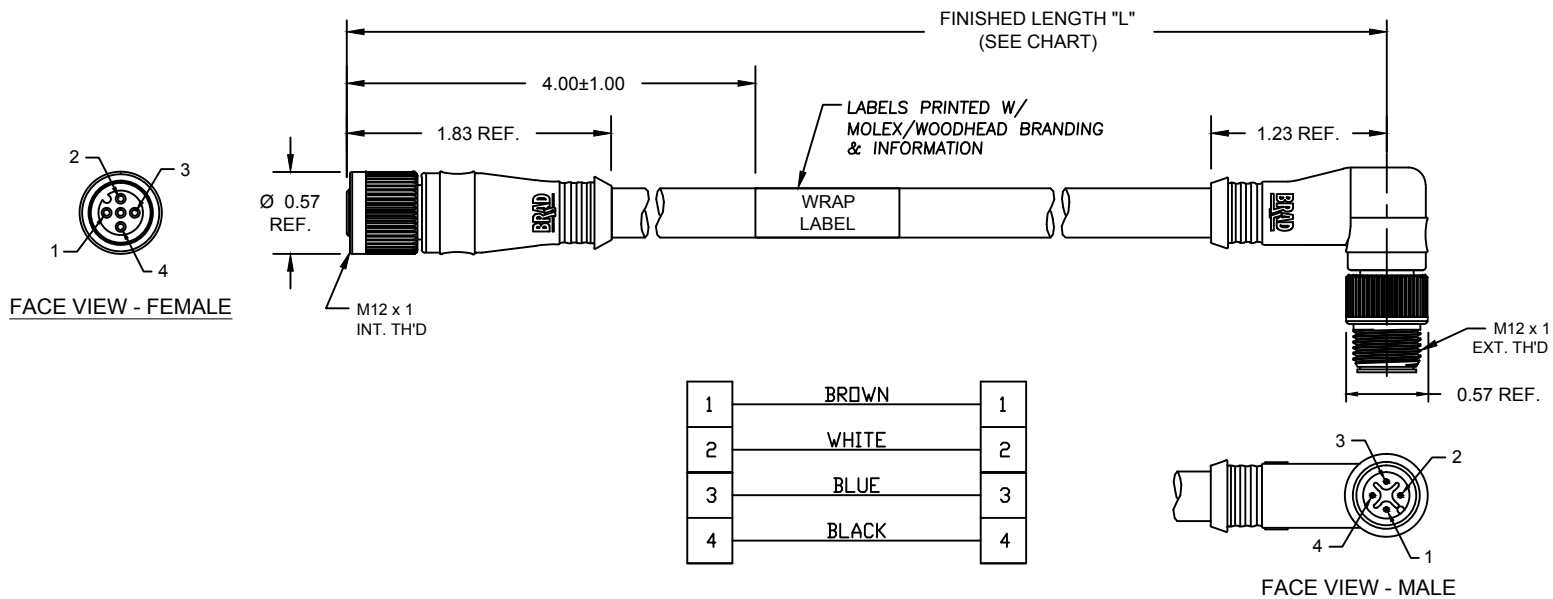
3

2

1

E

E



D

D

C

C

B

B

A

A

MOLEX SAP P/N#	ENGINEERING P/N#	"L" (Meters)	"L" (INCH)	TOLERANCE (INCH)
1200661798	884032KF3M005N	0.5 M	19.68"	+1.75"/-0.00"
1200661799	884032KF3M010N	1.0 M	39.37"	+2.19"/-0.00"
1200661800	884032KF3M015N	1.5 M	59.05"	+2.19"/-0.00"
1200661801	884032KF3M020N	2.0 M	78.74"	+3.50"/-0.00"
1200661802	884032KF3M025N	2.5 M	98.42"	+3.50"/-0.00"
1200661803	884032KF3M030N	3.0 M	118.11"	+3.50"/-0.00"
1200661804	884032KF3M035N	3.5 M	137.79"	+3.50"/-0.00"
1200661805	884032KF3M040N	4.0 M	157.48"	+6.50"/-0.00"
1200661806	884032KF3M050N	5.0 M	196.85"	+6.50"/-0.00"
1200661807	884032KF3M060N	6.0 M	236.22"	+6.50"/-0.00"
1200661808	884032KF3M080N	8.0 M	314.96"	+12.50"/-0.00"
1200661809	884032KF3M100N	10.0 M	393.70"	+12.50"/-0.00"
1200661810	884032KF3M120N	12.0 M	472.44"	+12.50"/-0.00"
1200661811	884032KF3M150N	15.0 M	590.55"	+24.50"/-0.00"
1200661812	884032KF3M200N	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 2011/07/27 CHKD: LHARTMAN APPR: JFMURPHY 2012/03/20	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽C=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE INCH		SCALE 3:4	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
			mm	INCH	DRAWN BY YOU	DATE 2011/01/31	TITLE M12 CORDSET ASSEMBLY 4P MALE/FEMALE 90/ST #18/4 TPE CABLE			
		4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY LHARTMAN	DATE 2012/02/17	MOLEX INCORPORATED			
		3 PLACES	±---	±.005	APPROVED BY JFMURPHY	DATE 2012/03/20	DOCUMENT NO. SD-120066-043			
	2 PLACES	±0.13	±0.010	MATERIAL NO.		SHEET NO.				
	1 PLACE	±0.25	±0.020	SEE CHART		1 OF 1				
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		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.