



**CONNECTOR SPECIFICATION:**

VOLTAGE RATING	250 VAC/VDC
AMPERAGE RATING	max. 4 AMPS
PROTECTION	IP67
OPERATING TEMPERATURE	-20°C TO 105°C
ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT	

ITEM	COMPONENT	MATERIAL	FINISH
7	LABLE	MYLAR	BLACK/YELLOW
6	O-RING	VITON	RED
5	COUPLER	BRASS	TEFLON/NICKEL
4	SOCKET/PIN CONTACT	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL
3	INSERT	PUR	BLACK
2	OVERMOLD	TPE	YELLOW
1	CABLE- #18/3-5 (COPPER STRANDING) 3/4/5 CONDUCT. 300V	JACKET: TPE	JACKET: YELLOW

DESCRIPTION EC NO: WEU2010-0317 DRWN: LSTEMMLE 2010/02/01 CHK'D: NS APPR: FPACHER 2010/02/03	QUALITY SYMBOLS ▽ = 0 ▽/C = 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm    INCH 4 PLACES ±--- ±--- 3 PLACES ±--- ±--- 2 PLACES ±--- ±.01 1 PLACE ±0.3 ±--- ANGULAR ± --- °	DIMENSION STYLE IN/MM DRAWN BY DATE LSTEMMLE 2010/02/01 CHECKED BY DATE RE 2010/02/02 APPROVED BY DATE FPACHER 2010/02/03	SCALE 1:1 DESIGN UNITS METRIC THIRD ANGLE PROJECTION	MICRO-CHANGE CORDSET 3/4/5 P. FE 90/ MA STR 18/3-5 YELLOW TPE CABLE
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE SHEET 2	MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-120066-021 SHEET NO. 1 OF 1	
	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				
	SIZE A3				

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

POL	MATERIAL NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISHED LENGTH
4	1200660545	884031K03M080	8.0M +317.5 -0 [26.25' +12.50' -0]

DESCRIPTION EC NO.: WEU2010-0317 DRWN: LSTEMMLE 2010/02/01 CH'KD: NS APPR: FPACHER 2010/02/03	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION		
		4 PLACES	±---	±---	IN/MM		1:1	METRIC	MICRO-CHANGE CORDSET 3/4/5 P. FE 90/ MA STR 18/3-5 YELLOW TPE CABLE	
		3 PLACES	±---	±---	mm	INCH	DRAWN BY	DATE		
		2 PLACES	±---	±.01	LSTEMMLE	2010/02/01	CHECKED BY	DATE		
		1 PLACE	±0.3	±---	RE	2010/02/02	APPROVED BY	DATE		
		ANGULAR ± --- °		FPACHER	2010/02/03	<b>MOLEX INCORPORATED</b>				
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
1	REV			SIZE <b>A3</b>		SD-120066-021		1 OF 1		
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

F

F

E

E

D

D

C

C

B

B

A

A



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.