



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 STR/ MA STR 18/3-5 YELLOW TPE CABLE	
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE SHEET 2	MATERIAL NO. SD-120066-020	MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO.	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	1200660878	884030K03M003	0.3M +44.5 -0 [0.99' +1.75" -0]
4	1200660880	884030K03M006	0.6M +44.5 -0 [1.97' +1.75" -0]
4	1200660881	884030K03M010	1.0M +55.6 -0 [3.27' +2.19" -0]
4	1200660882	884030K03M015	1.5M +55.6 -0 [4.91' +2.19" -0]
4	1200660883	884030K03M020	2.0M +88.9 -0 [6.56' +3.50" -0]
4	1200660887	884030K03M030	3.0M +88.9 -0 [9.84' +3.50" -0]
4	1200660891	884030K03M040	4.0M +165.1 -0 [13.12' +6.50" -0]
4	1200660895	884030K03M050	5.0M +165.1 -0 [16.40' +6.50" -0]
4	1200660898	884030K03M060	6.0M +165.1 -0 [19.69' +6.50" -0]
4	1200660899	884030K03M070	7.0M +165.1 -0 [22.96' +6.50" -0]
4	1200660900	884030K03M080	8.0M +317.5 -0 [26.25' +12.50' -0]
4	1200660901	884030K03M090	9.0M +317.5 -0 [29.43' +12.50' -0]
4	1200660902	884030K03M100	10.0M +317.5 -0 [32.81' +12.50' -0]
4	1200660903	884030K03M110	11.0M +317.5 -0 [36.08' +12.50' -0]
4	1200660904	884030K03M120	12.0M +317.5 -0 [39.37' +12.50' -0]
4	1200660905	884030K03M140	14.0M +317.5 -0 [45.91' +12.50' -0]
4	1200660906	884030K03M150	15.0M +622.3 -0 [49.21' +24.50" -0]
4	1200660907	884030K03M160	16.0M +622.3 -0 [52.48' +24.50" -0]
4	1200660908	884030K03M170	17.0M +622.3 -0 [55.75' +24.50" -0]
4	1200660909	884030K03M200	20.0M +622.3 -0 [65.62' +24.50" -0]
4	1200660885	884030K03M250	25.0M +622.3 -0 [82.02' +24.50" -0]
4	1200660886	884030K03M270	27.0M +622.3 -0 [88.56' +24.50" -0]
4	1200660888	884030K03M320	32.0M +622.3 -0 [104.97' +24.50" -0]
4	1200660889	884030K03M350	35.0M +622.3 -0 [114.83' +24.50" -0]
4	1200660890	884030K03M370	37.0M +622.3 -0 [121.37' +24.50" -0]
4	1200660893	884030K03M430	43.0M +622.3 -0 [141.06' +24.50" -0]
4	1200660894	884030K03M450	45.0M +622.3 -0 [147.60' +24.50" -0]
4	1200660896	884030K03M550	55.0M +622.3 -0 [180.41' +24.50" -0]
4	1200660897	884030K03M580	58.0M +622.3 -0 [190.22' +24.50" -0]

POL	MATERIAL NUMBER	ENGINEERING NUMBER	FINISHED LENGTH
5	1200661033	885030K03M006	.6M +44.5 -0 [1.97' +1.75" -0]
5	1200661034	885030K03M010	1.0M +55.6 -0 [3.27' +2.19" -0]
5	1200661035	885030K03M020	2.0M +88.9 -0 [6.56' +3.50" -0]
5	1200661036	885030K03M030	3.0M +88.9 -0 [9.84' +3.50" -0]
5	1200661037	885030K03M040	4.0M +165.1 -0 [13.12' +6.50" -0]
5	1200661038	885030K03M050	5.0M +165.1 -0 [16.40' +6.50" -0]
5	1200661039	885030K03M060	6.0M +165.1 -0 [19.69' +6.50" -0]
5	1200661040	885030K03M070	7.0M +165.1 -0 [22.96' +6.50" -0]
5	1200661041	885030K03M080	8.0M +317.5 -0 [26.25' +12.50' -0]
5	1200661042	885030K03M090	9.0M +317.5 -0 [29.43' +12.50' -0]
5	1200661043	885030K03M100	10.0M +317.5 -0 [32.81' +12.50' -0]
5	1200661044	885030K03M150	15.0M +622.3 -0 [49.21' +24.50" -0]

DESCRIPTION EC NO: WEU2010-0317 DRWN: LSTEMMLE 2010/02/01 CHKD: NS APPR: FPACHER 2010/02/03 REV 1	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	= 0 = 0	mm	INCH	IN/MM		1:1	METRIC	
		4 PLACES ±---	±---	DRAWN BY DATE		MICRO-CHANGE CORDSET 3/4/5 P. FE STR/ MA STR 18/3-5 YELLOW TPE CABLE		
	3 PLACES ±---	±---	LSTEMMLE 2010/02/01					
2 PLACES ±---	±.01	CHECKED BY DATE		MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-120066-020 SHEET NO. 1 OF 1				
1 PLACE ±0.3	±---	RE 2010/02/02						
ANGULAR ± --- °		APPROVED BY DATE		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		FPACHER 2010/02/03		SEE TABLE				

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1



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

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