



CONNECTOR SPECIFICATION:

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

| ITEM | COMPONENT | MATERIAL | FINISH |
|------|--|--------------|------------------|
| 7 | LABLE | MYLAR | BLACK/YELLOW |
| 6 | COUPLER | BRASS | TEFLON |
| 5 | O-RING | VITON | RED |
| 4 | SOCKET/PIN CONTACT | COPPER ALLOY | GOLD OVER NICKEL |
| 3 | INSERT | NYLON | BLACK |
| 2 | OVERMOLD | TPE | YELLOW |
| 1 | CABLE- 22/3-5 (COPPER STRANDING) 3/4/5 CONDUCT. 300V | TPE JACKET | YELLOW |

| ADD P/N 884030K05M005 EC NO: WNA2011-0420 DRWN: TWOLDEGE 2/15/11 CHKD: LHARTMAN APPR: JFMURPHY 2010/01/29 REVISION: 3 | QUALITY SYMBOLS ▽ = 0 ▽ = 0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) <table border="1"> <tr> <th></th> <th>mm</th> <th>INCH</th> </tr> <tr> <td>4 PLACES</td> <td>±.05</td> <td>±.002</td> </tr> <tr> <td>3 PLACES</td> <td>±.03</td> <td>±.001</td> </tr> <tr> <td>2 PLACES</td> <td>±.02</td> <td>±.001</td> </tr> <tr> <td>1 PLACE</td> <td>±0.3</td> <td>±.01</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ANGULAR ± °</td> </tr> </table> | | mm | INCH | 4 PLACES | ±.05 | ±.002 | 3 PLACES | ±.03 | ±.001 | 2 PLACES | ±.02 | ±.001 | 1 PLACE | ±0.3 | ±.01 | ANGULAR ± ° | | | DIMENSION STYLE IN/MM DRAWN BY DATE LSTEMMLE 2010/01/25 CHECKED BY DATE RE 2010/01/26 APPROVED BY DATE NSTAUDIG 2010/01/29 MATERIAL NO. SEE TABLE | SCALE 1:1 DESIGN UNITS METRIC THIRD ANGLE PROJECTION | MICRO-CHANGE CORDSET 3/4/5 P. FE STR/ MA STR 22/3-5 YELLOW TPE CABLE MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-120066-011 SHEET NO. 1 OF 2 |
|--|-----------------------------------|---|-------|----|------|----------|------|-------|----------|------|-------|----------|------|-------|---------|------|------|-------------|--|--|--|--|--|
| | | mm | INCH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 PLACES | ±.05 | ±.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 PLACES | ±.03 | ±.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 PLACES | ±.02 | ±.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 PLACE | ±0.3 | ±.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ANGULAR ± ° | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

| POL | MATERIAL NUMBER | ENGINEERING NUMBER | FINISHED LENGTH |
|-----|-----------------|--------------------|-----------------------------------|
| 3 | 1200660676 | 883030K05M010 | 3.28' +2.19" -0 [1.0M +55.6 -0] |
| 3 | 1200660680 | 883030K05M040 | 13.12' +6.50" -0 [4.0M +165.1 -0] |

| POL | MATERIAL NUMBER | ENGINEERING NUMBER | FINISHED LENGTH |
|-----|-----------------|--------------------|--------------------------------------|
| 4 | 1200660683 | 884030K05M003 | .3M +19.1 -0 [.98' +.75" -0] |
| 4 | 1200660684 | 884030K05M005 | .5M +44.5 -0 [1.64' +1.75" -0] |
| 4 | 1200660686 | 884030K05M006 | .6M +44.5 -0 [1.97' +1.75" -0] |
| 4 | 1200660687 | 884030K05M010 | 1.0M +55.6 -0 [3.27' +2.19" -0] |
| 4 | 1200660688 | 884030K05M015 | 1.5M +55.6 -0 [4.91' +2.19" -0] |
| 4 | 1200660689 | 884030K05M020 | 2.0M +88.9 -0 [6.56' +3.50" -0] |
| 4 | 1200660690 | 884030K05M030 | 3.0M +88.9 -0 [9.84' +3.50" -0] |
| 4 | 1200660691 | 884030K05M040 | 4.0M +165.1 -0 [13.12' +6.50" -0] |
| 4 | 1200660692 | 884030K05M050 | 5.0M +165.1 -0 [16.40' +6.50" -0] |
| 4 | 1200660693 | 884030K05M060 | 6.0M +165.1 -0 [19.69' +6.50" -0] |
| 4 | 1200660694 | 884030K05M080 | 8.0M +317.5 -0 [26.25' +12.50" -0] |
| 4 | 1200660695 | 884030K05M100 | 10.0M +317.5 -0 [32.81' +12.50" -0] |
| 4 | 1200660696 | 884030K05M120 | 12.0M +317.5 -0 [39.37' +12.50" -0] |
| 4 | 1200660697 | 884030K05M150 | 15.0M +622.3 -0 [49.21' +24.50" -0] |
| 4 | 1200660698 | 884030K05M180 | 18.0M +622.3 -0 [59.06' +24.50" -0] |
| 4 | 1200660921 | 884030K05M200 | 20.0M +622.3 -0 [65.62' +24.50" -0] |
| 4 | 1200660699 | 884030K05M230 | 23.0M +622.3 -0 [75.21' +24.50" -0] |
| 4 | 1200660700 | 884030K05M300 | 30.0M +622.3 -0 [98.43' +24.50" -0] |
| 4 | 1200660701 | 884030K05M610 | 61.0M +622.3 -0 [199.47' +24.50" -0] |

| | | | | | | |
|--|-----------------|--|-----------------|---|--------------------|--|
| ADD P/N 884030K05M005 EC NO.: WNA2011-0420 DRWN: TWOLDEGE CHKD: LHARTMAN APPR: JFMURPHY 2/15/11 2010/01/29 | QUALITY SYMBOLS | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | DIMENSION STYLE | SCALE | DESIGN UNITS | THIRD ANGLE PROJECTION |
| | ▽ = 0 | 4 PLACES ± -- | IN/MM | 1:1 | METRIC | MICRO-CHANGE CORDSET 3/4/5 P. FE STR/ MA STR 22/3-5 YELLOW TPE CABLE |
| | ▽ = 0 | 3 PLACES ± -- | mm INCH | LSTEMMLE 2010/01/25 | MOLEX INCORPORATED | |
| | | 2 PLACES ± -- | | CHECKED BY DATE | | RE 2010/01/26 |
| | 1 PLACE ± 0.3 | ANGULAR ± -- ° | | APPROVED BY DATE | | SHEET NO. 2 OF 2 |
| | | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | | NSTAUDIG 2010/01/29 | | |
| | | | SEE TABLE | MATERIAL NO. | | |
| | | | SIZE A3 | 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



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.