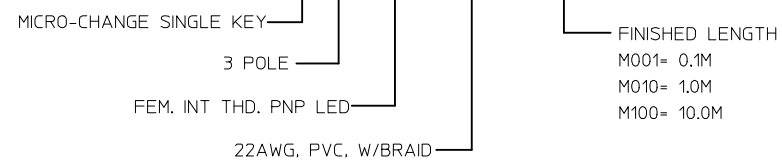


PART NO. LEGEND

8030P1D01MXXX



- NOTES:
1. MATERIAL: SEE TABLE
  2. FINISHES: SEE TABLE
  3. ELECTRICAL SPECIFICATIONS  
VOLTAGE RATING: 10 - 30V DC  
CURRENT RATING: 4 AMPS
  4. PROTECTION: IP67 (MATED)
  5. OPERATING TEMP: -4°F TO 176°F (-20°C TO 80°C)
  6. ASSEMBLY IS RoHS COMPLIANT BY EXEMPTION
  7. DIMS SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY

7	1	WRAP LABEL	VINYL	BLACK/YELLOW
6	1	OVERMOLD, 90 DEGREE	PUR	CLEAR
5	1	O-RING	VITON	RED
4	1	COUPLING NUT	BRASS	NICKEL PLATED
3	3	CONTACT SOCKET	Cu ALLOY	GOLD PLATED
2	1	INSERT, 3P, FEMALE	PUR	BLACK
1	1	CABLE, 22/3, BRAIDED	PVC	YELLOW
ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

RELEASED	EC NO: JFG2015-1377	2015/01/30
DRWINSTONE	2015/02/04	
CHKDB: ARDEN	2015/02/25	
APPR: JFMURPHY		
REV	DESCRIPTION	
A		

QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION																
	<table border="1"> <tr> <th></th> <th>mm</th> <th>INCH</th> </tr> <tr> <td>4 PLACES</td> <td>± .005</td> <td>± .0005</td> </tr> <tr> <td>3 PLACES</td> <td>± .004</td> <td>± .0004</td> </tr> <tr> <td>2 PLACES</td> <td>± .003</td> <td>± .0003</td> </tr> <tr> <td>1 PLACE</td> <td>± .002</td> <td>± .0002</td> </tr> <tr> <td>0 PLACE</td> <td>± .001</td> <td>± .0001</td> </tr> </table>		mm	INCH		4 PLACES	± .005	± .0005	3 PLACES	± .004	± .0004	2 PLACES	± .003	± .0003	1 PLACE	± .002	± .0002	0 PLACE	± .001	± .0001	IN/MM
	mm	INCH																			
4 PLACES	± .005	± .0005																			
3 PLACES	± .004	± .0004																			
2 PLACES	± .003	± .0003																			
1 PLACE	± .002	± .0002																			
0 PLACE	± .001	± .0001																			
	ANGULAR ± .0001°	DRAWN BY	DATE	TITLE																	
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	RSTONE	2015/01/30	MIC M12 90 DEG FEMALE 3 POLE, DC KEY 22AWG WITH BRAID																	
		CHECKED BY	DATE	<b>molex</b>																	
		B ARDEN	2015/02/04																		
		APPROVED BY	DATE	DOCUMENT NO.	SHEET NO.																
		JFMURPHY	2015/02/25	SD-120067-051	1 OF 1																
		MATERIAL NO.		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.