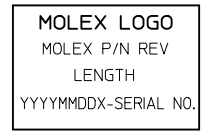
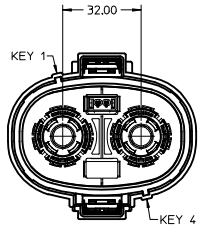


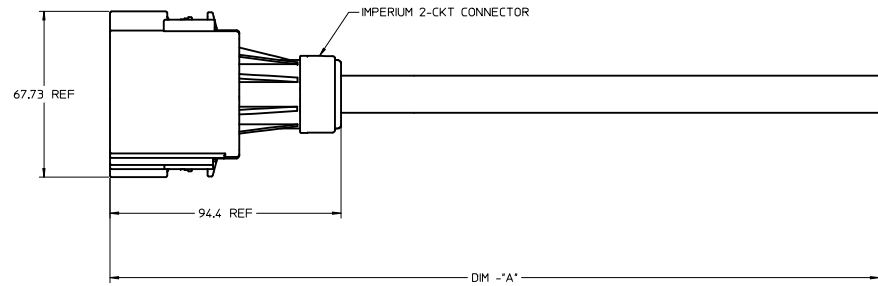
WARNING LABEL FORMAT



LABEL FORMAT  
LAST LETTER OF DATE CODE 'X':  
'D'= DAY SHIFT, 'N'= NIGHT SHIF



POLARIZATION "A"



MOLEX MATERIAL NO.	DIM -"A"
100212-1001	500±10
100212-1011	1000±15
100212-1021	1500±20
100212-1031	2000±25
100212-1041	3000±30
100212-1051	14000±125
100212-1061	5000±50

NOTES:

- MATERIAL: MAIN HOUSING: PBT UV STABILIZED, COLOR: ORANGE  
POWER TERMINALS: COPPER  
HVIL TERMINALS: COPPER ALLOY
- FINISH: POWER TERMINALS: SILVER OVER NICKEL PLATING  
HVIL TERMINALS: TIN OVER NICKEL WITH SELECT GOLD PLATING
- CABLE FOR POWER TERMINALS: CHAMPLAIN EXRAD-FXS 1/0X WITH EMI SHIELD.
- WIRE FOR HVIL TERMINALS: 18 GAGE TXL AUTOMOTIVE GRADE STRANDED WIRE.
- PACKAGING SPECIFICATION: PK-100212-001.
- PRODUCT SPECIFICATION: PS-171467-001.
- LEAD FREE, NO ROHS EXEMPTIONS.
- MATING CONNECTORS: 171467 SERIES HEADERS.

ADD: 100212-1061 EC NO: PFG2016-1167 DRAWN: SUHINI 2016/02/24 CHECKED: JING 2016/02/25 APPR: APATEL 2016/02/25 REV: DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽=0	mm INCH	MM ONLY	1:1	METRIC	☉
	▽=0	4 PLACES ± --- ± ---				
	▽=0	3 PLACES ± 0.13 ± ---				
		ANGULAR ± 3°				
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				
			MATERIAL NO.	DATE	DATE	DATE
			SEE CHART	HEMART INEZ 2013/08/12	JJPWLICKI 2013/08/12	KMONROE 2013/11/04
				TITLE		
				IMPERIUM 2-CKT PLUG PIGTAIL POWER CABLE ASSY POL-A		
				molex		
				DOCUMENT NO.		SHEET NO.
				SD-100212-001		1 OF 2
				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

DATE	REV	DESCRIPTION
2013/11/04	A	INITIAL RELEASE
2015/03/11	B	ADDED POL-B OPTION TO CHART & VIEW. UPDATED LABEL FORMATS.
2015/03/25	C	ADDED NEW CABLE ASSY MAT. NO.'S, REVISED TOLERNACES, & ADDED SHEET 2 REV. TABLE.
2015/06/02	D	REMOVED POL-B OPTION PIGTAIL ASSY MAT. NO., & REMOVED POL-B VIEW.
2015/12/21	E	ADD P/N 100212-1051, CORRECT TO PS-171467-001
2016/02/24	F	ADD P/N 100212-1061

<b>SEE REV. TABLE</b> IEC NO: IFG2016-1167 DRAWN BY: TDRWNGSDHINI CHECKED BY: CHYKJMLUNG APPR: APATEL	2016/02/24 2016/02/29 2016/02/29	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE <b>MM ONLY</b>	SCALE <b>1:1</b>	DESIGN UNITS <b>METRIC</b>	THIRD ANGLE PROJECTION
			4 PLACES ± mm INCH 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.13 ± --- 1 PLACE ± 0.25 ± --- 0 PLACE ± --- ± ---	DRAWN BY: HEMARTINEZ CHECKED BY: JJPWLICKI APPROVED BY: KMONROE	DATE: 2013/08/12 DATE: 2013/08/12 DATE: 2013/11/04	TITLE <b>IMPERIUM 2-CKT PLUG PIGTAIL POWER CABLE ASSY POL-A</b>		MATERIAL NO. <b>SEE SHEET 1</b>
ANGLAR ± 3 ° 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					

19 18 17 16 15 14 13 12 11 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](mailto:org@eplast1.ru)

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