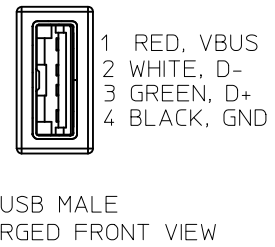
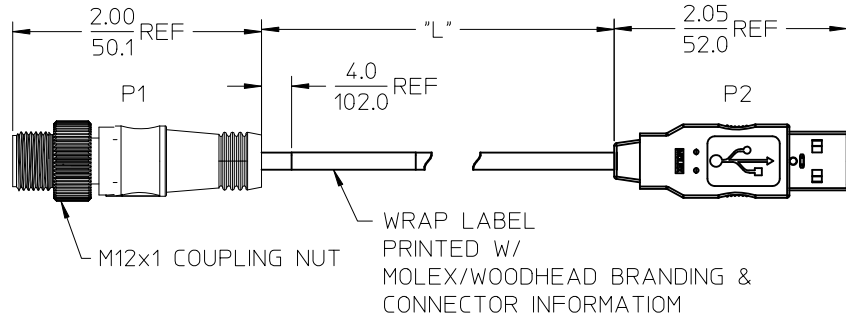
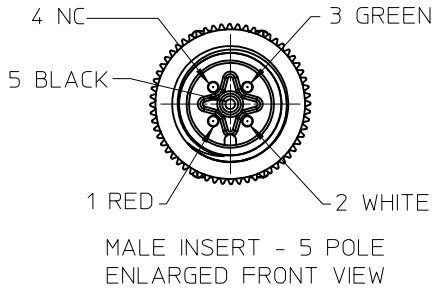
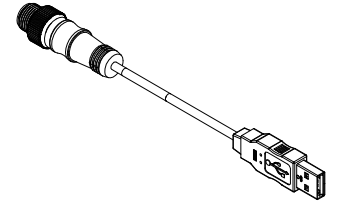
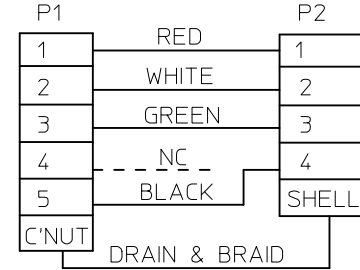


10	9	8	7
MATERIAL NO.	ENGINEERING NO.	LENGTH "L"	
1200661712	120066-1712	6'-7"+3.5-0" [2.0M +89.0-0]	



CUSTOMER PRODUCTION APPROVAL  
APPROVED BY: \_\_\_\_\_  
DATE: \_\_\_\_\_  
MUST BE SIGNED AND RETURNED BEFORE  
PRODUCTION WILL BEGIN.



SPECIFICATIONS:

SHIELDED M12 THRU COUPLING NUT  
COUPLING NUT MATERIAL: NICKEL PLATED BRASS  
CONTACT MATERIAL: GOLD/NICKEL OVER COPPER ALLOY  
INSERT MATERIAL: BLACK/PUR  
O-RING: VITON  
OVERMOLD" BLACK TPE

CABLE: USB 2.0 COMPLIANT, TYPE-A MALE  
NOMINAL JACKET OD: 4.70mm  
ELECTRICAL RATING: 30V, -40°C - 105°C, IP67  
CONFORMS TO MOLEX ES-4000-5016 STANDARDS  
RoHS COMPLIANT

SPR A201006233

NEW PART EC NO: WNA2010-0415 DRAWN BY: B.RUPERT 2010/01/07 CHKD BY: B.WOODMAN 2010/01/07 APPR: JFMURPHY 2010/01/07	DESCRIPTION 1	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
		▽=0	mm INCH	IN/MM	1:1	INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	
		▽=0	4 PLACES ± --- ± ---	DRAWN BY DATE	TITLE			
			3 PLACES ± --- ± ---	B.RUPERT 12/30/09	M12-5P-M-STR-USB-M-2.0M SHIELDED			
		2 PLACES ± --- ± ---	CHECKED BY DATE	MOLEX INCORPORATED				
		1 PLACE ± --- ± ---	B.WOODMAN 12/30/09	MATERIAL NO. DOCUMENT NO. SHEET NO.				
		ANGULAR ±1/2°	APPROVED BY DATE	SD-120066-1712 1 OF 1				
			JFMURPHY 2010/01/07	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				



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.