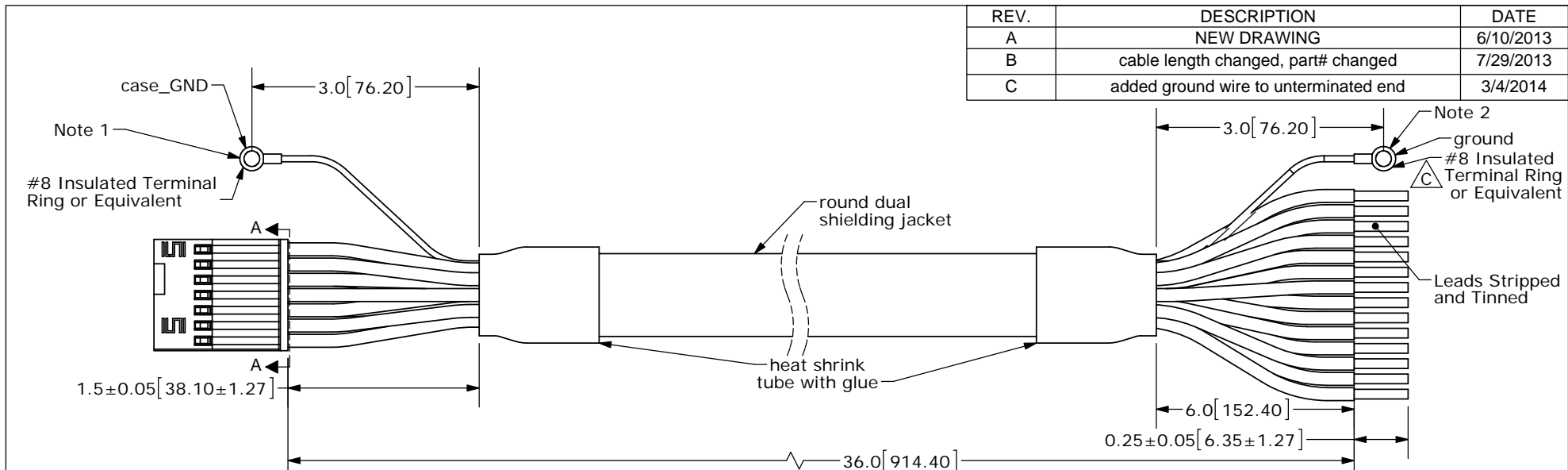
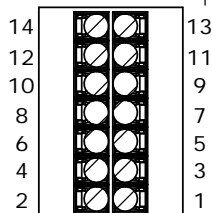


REV.	DESCRIPTION	DATE
A	NEW DRAWING	6/10/2013
B	cable length changed, part# changed	7/29/2013
C	added ground wire to unterminated end	3/4/2014



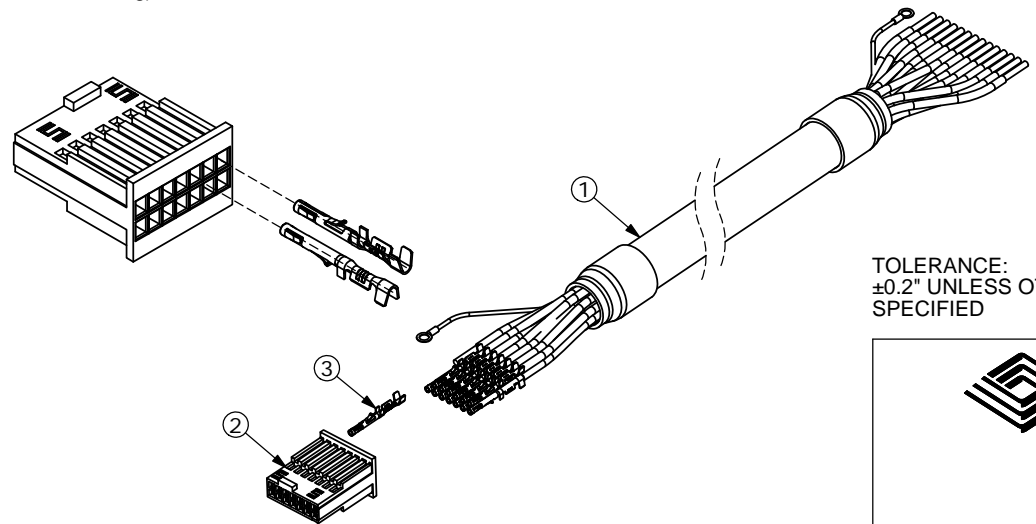
Note 1
#8 Insulated Terminal Ring or Equivalent

Note 2
ground
#8 Insulated Terminal Ring or Equivalent



SECTION A-A
SCALE 3 : 1
(Back of Connector Housing)

Connector Pinout			
#	Function	Color	
		Primary	Stripe
1	RX_ENC+	Blue	Red
2	TX_ENC+	Green	Red
3	U+	Brown	Black
4	GND	Black	Red
5	W+	Orange	Black
6	+5V	Red	Black
7	V+	Red	White
8	B+	Green	Black
9	B-	Black	Green
10	A+	White	Black
11	A-	Black	White
12	Z+	Blue	Black
13	Z-	Black	Blue
14	MCLRB	Yellow	Black



NOTES 1: case_GND is connected internally to GND (black/red)
2: ground connected internally to cable shielding

TOLERANCE:
±0.2" UNLESS OTHERWISE SPECIFIED



CUI INC

20050 SW 112th Ave.
Tualatin, OR 97062
Phone: 503-612-2300
800-275-4899
Fax: 503-612-2383
Website: www.cui.com

ITEM NO:	977-7011R	REV:	C
PART NO:	AMT-14C-1-036	UNITS:	INCHES [MM]
DRAWN BY:	RDS	APPROVED BY:	
SCALE:			

	Part	QTY	Part#
1	Cable	1	3M 3600B/20
2	Connector	1	Samtec ISDF-07-D-L
3	Crimp Pins	14	Samtec CC03L-2830-01-G

PC FILE NAME:
AMT-14C-1-036

COPYRIGHT 2013 BY CUI INC.



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.