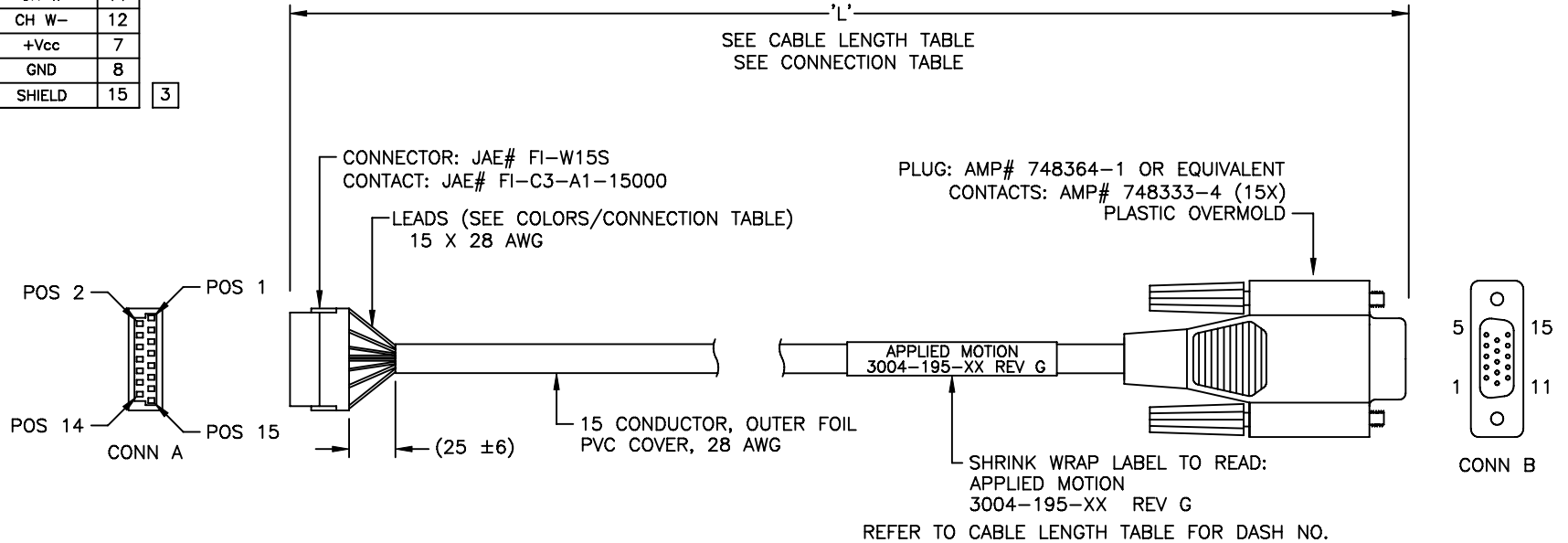


CON A	CONNECTION TABLE		CON B
PIN	LEAD COLOR	SIGNAL	PIN
3	BLUE	CH A	1
4	BLUE/WHITE	CH A-	2
1	YELLOW	CH B	3
2	YELL/WHITE	CH B-	4
5	ORANGE	INDEX	5
6	ORN/WHITE	INDEX-	6
7	GREEN	CH U	9
8	GRN/WHITE	CH U-	10
9	BROWN	CH V	13
10	BRN/WHITE	CH V-	14
11	VIOLET	CH W	11
12	VIO/WHITE	CH W-	12
13	RED	+Vcc	7
14	BLK	GND	8
N/C	DRAIN	SHIELD	15

CABLE LENGTH TABLE FINISHED LENGTH ± 2% TOTAL		
MARK PART NO	'L'	
3004-195-03	3 FT	(914mm)
3004-195-06	6 FT	(1828mm)
3004-195-10	10 FT	(3048mm)

REVISIONS				
ECO	REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
5200	A	INITIAL RELEASE	3/24/05	R.HAZELWOOD
-	B	SWAPPED W+/V+, W-/V-	7/27/05	J.KORDIK
5287	C	ADD TAB BOX, ROHS NOTE	4/6/06	R.HAZELWOOD
5301	D	ADD OVERMOLD PLUG	5/18/06	R.HAZELWOOD
5317	E	ADD NOTE 2	8/8/06	J.KORDIK
5348	F	ADD NOTE 3, REVISE CONN CHART	11/6/06	J.KORDIK
6142	G	ADD FINISHED LENGTH TOLERANCE	7/27/10	J.KORDIK



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- THIS CABLE TO BE MANUFACTURED IN COMPLIANCE WITH EC DIRECTIVE "ROHS 2002/95/EC"
  - TEST 100% FOR OPENS (100 OHMS MAX) AND SHORTS (5 MEGAOHMS MIN)
- 3 DO NOT CONNECT CABLE SHIELD TO SHELL OF CONNECTOR.

TOLERANCES		THIRD ANGLE PROJECTION		APPLIED MOTION PRODUCTS, INC.							
DECIMALS: INCH (MM)											
X.XXX = ±.005		<table border="1"> <thead> <tr> <th>APPROVALS</th> <th>DATE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DRAWN S.ARNOLD</td> <td>3/24/05</td> </tr> <tr> <td>CHECKED R.HAZELWOOD</td> <td>3/24/05</td> </tr> <tr> <td>APPROVED R.HAZELWOOD</td> <td>3/24/05</td> </tr> </tbody> </table>				APPROVALS	DATE	DRAWN S.ARNOLD	3/24/05	CHECKED R.HAZELWOOD	3/24/05
APPROVALS	DATE										
DRAWN S.ARNOLD	3/24/05										
CHECKED R.HAZELWOOD	3/24/05										
APPROVED R.HAZELWOOD	3/24/05										
X.XX = ±.010 (0.13)		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">ENCODER CABLE ASSY</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B</td> <td>DWG NO. 3004-195-XX</td> </tr> <tr> <td>REV G</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		ENCODER CABLE ASSY		B	DWG NO. 3004-195-XX	REV G			
ENCODER CABLE ASSY											
B	DWG NO. 3004-195-XX										
REV G											
X.X = ±.020 (0.25)		SCALE: NTS		SHEET 1							
ANGLES:											
MACH. = ±.5°											
CHAM. = ±5°											
COMPUTER DATA BASE DRAWING											



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.