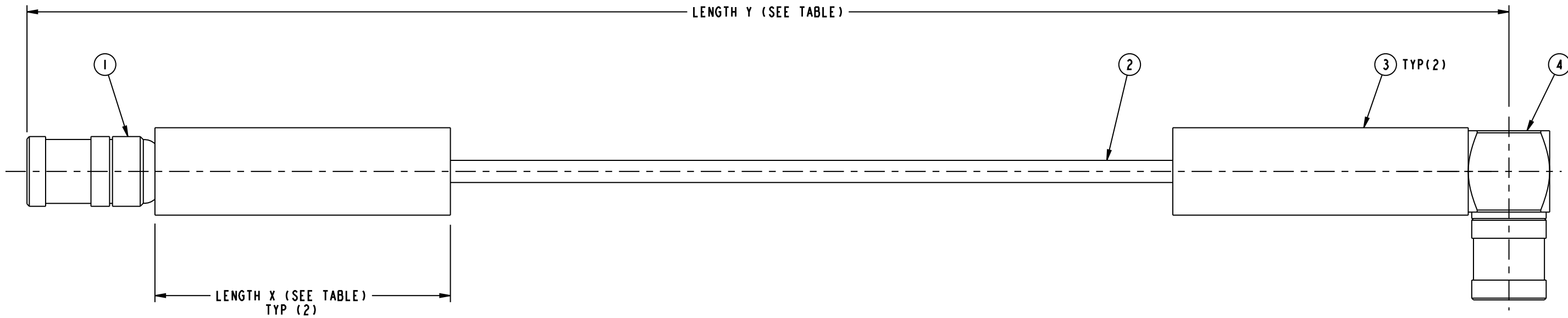
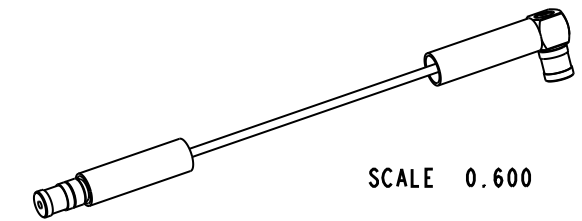


- NOTES:
1. PACKAGE CABLE ASSEMBLY IN BAG. TAG IN BAG WITH "AMPHENOL CONNEX, 145103-08-XX.XX AND DATE CODE".
  2. CABLE ASSEMBLY TO BE 100% TESTED FOR CONTINUITY, SHORTS AND OPEN.

|                   |     |                           |           |      |      |
|-------------------|-----|---------------------------|-----------|------|------|
| 145103-08-XX.XX   |     | REVISIONS                 |           |      |      |
| DRAWING NO.       | REV | DESCRIPTION               | DATE      | ECO  | APPR |
| THIRD ANGLE PROJ. | A   | RELEASE TO MFG.           | 22-Jul-10 | --   | KR   |
|                   | B   | CABLE P/N WAS 009-881-303 | 05-Aug-10 | 2081 | KR   |



| CONNEX NUMBER   | LENGTH INCHES (Y) | HST LENGTH INCHES (X) |
|-----------------|-------------------|-----------------------|
| 145103-08-06.00 | 6.000±0.150       | 0.750 MIN             |
| 145103-08-12.00 | 12.000±0.150      | 0.750 MIN             |
| 145103-08-24.00 | 24.000±0.250      | 1.500 MIN             |
| 145103-08-36.00 | 36.000±0.500      | 1.500 MIN             |

**DESIGN REQUIREMENTS:**

FREQUENCY \_\_\_\_\_ TO \_\_\_\_\_ GHz     CONTINUITY

VSWR \_\_\_\_\_ : 1 MAX     HI-POT : 750 VRMS

INS. LOSS \_\_\_\_\_ dB MAX     OTHER

|             |     |      |                    |        |
|-------------|-----|------|--------------------|--------|
| 142195      | 1   | 4    | SMB R/A CRIMP PLUG |        |
| 009-954-365 | A/R | 3    | HEAT SHRINK TUBE   |        |
| 009-881-240 | A/R | 2    | RG-178 CABLE       |        |
| 142229      | 1   | 1    | SMB CRIMP PLUG     |        |
| PART NUMBER | QTY | ITEM | DESCRIPTION        | FINISH |

|   |           |   |                   |   |                    |
|---|-----------|---|-------------------|---|--------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:<br>2 PLACE DECIMAL ±.015 (0,381 mm)    3 PLACE DECIMAL ±.005 (0,127 mm)    ANGLES ± 1°   | MATERIAL  | DRAWN<br>KARTHIK R                                      | DATE<br>22-Jul-10 | TITLE<br>SMB CRIMP PLUG TO<br>SMB R/A CRIMP PLUG,<br>USING RG-178 CABLE,<br>XX.XX" LENGTH | Amphenol<br>Connex |
|   | REFERENCE | ENGINEER<br>KARTHIK R                                   | DATE<br>22-Jul-10 |   |                    |
| NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. The furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data. |           | APPROVED  | DATE              | SCALE: 2.8:1  | SHEET 1 OF 1       |
|   |           | CAD FILE<br>Root folder:/Cable assembly/145103-08-XX.XX | DWG SIZE<br>B     | DRAWING NO.<br>145103-08-XX.XX  | REV<br>B           |



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.