



RECOMMENDED CABLE: BELDEN B1855A

CRIMPED FERRULE HEX CRIMP SIZE .178 [4.52].

CRIMPED CONTACT PIN HEX CRIMP SIZE .042 [1.07].

ALTERNATE CONTACT PIN RADIAL CRIMP TOOL:  
 - DANIELS HAND TOOL NUMBER: MH995 OR MH992  
 - DANIELS POSTIONER NUMBER: K1803



RECOMMENDED CABLE STRIPPING AND CRIMPING DIMENSIONS

NOTES:

1. BODY: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED.
2. CONTACT PIN: COPPER ALLOY, GOLD PLATED.
3. SPRING: BERYLLIUM COPPER, NICKEL PLATED.
4. TINE CONTACT: BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATED.
5. INSULATOR: TEFLON
6. FERRULE: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED.
7. CHARACTERISTIC IMPEDANCE: 75 OHMS, 3 GHz BANDWIDTH.
8. RETURN LOSS: MEETS HDTV SMPTE 424M SPECIFICATION.
9. DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE ONLY.
10. THIS PRODUCT IS RoHS COMPLIANT.

**CUSTOMER DRAWING**

| REV | ECO NUMBER | DATE     | BY | APVD |
|-----|------------|----------|----|------|
| B   | 26729      | 01/24/12 | TS | BDS  |
| A   | 26641      | 10/06/10 | ZS | SRC  |

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. ALL DIMENSIONS IN INCHES

- TWO PLACE DECIMALS ±0.02

- THREE PLACE DECIMALS ±0.005

DO NOT SCALE DRAWING

|  |         |          |           |          |                      |  |     |  |  |
|--|---------|----------|-----------|----------|----------------------|--|-----|--|--|
| THIS DRAWING DESCRIBES A DESIGN CONSIDERED PROPRIETARY IN NATURE, DEVELOPED AND MANUFACTURED BY SWITCHCRAFT INC. AND IS RELEASED ON A CONFIDENTIAL BASIS FOR IDENTIFICATION PURPOSES ONLY. |         |          |           |          |                      |  |     |  |  |
| SIZE *   | WIDTH * | MULT *   | LBS/M *   | TEMPER * |                      |  |     |  |  |
| FINISH *   |         |          |           |          | MATERIAL SEE NOTES * |  |     |  |  |
| SPEC No. *   |         |          |           |          | SPEC No. *           |  |     |  |  |
| FIRST USED ON *  |         |          | SCALE 4:1 |          |                      |  |     |  |  |
| DATE DRAWN   | BY      | CHKD     | APVD      |          |                      |  |     |  |  |
| 04/29/10   | ZS      | 04/29/10 | 04/29/10  |          |                      |  |     |  |  |
|  |         |          | SRC       | SRC      | SHEET 1 OF 1         |  |     |  |  |
| NAME   |         |          |           |          | PART No.             |  | REV |  |  |
| DIN 1.0/2.3 PLUG, 75OHMS, RoHS   |         |          |           |          | DIN1855A             |  | 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.