



SPECIFICATION:

1. CONTACT RESISTANCE: 20 MILIOHMS MAX
2. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 250 VAC MIN
3. INSULATION RESISTANCE @ 500 VDC: 2,000 MEGAOHMS MIN
4. MAX WORKING VOLTAGE: 250 VAC; 140VDC
5. CURRENT CARRY @ WORKING VOLTAGE: 4 AMPS
6. INSERT/WITHDRAWAL FORCE: TYPICAL 2.5/2 LBS
7. TEMPERATURE RANGE: -20°C TO 85°C (OPERATING)
8. THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107G
9. VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 201
10. LIFE: 5,000 CYCLES
11. CABLE SIZE: .250 DIA MAX
12. THESE PRODUCTS ARE RoHS COMPLIANT.

MATERIAL:

1. TIP ROD: COPPER ALLOY, TIN OR GOLD PLATED
2. RING: COPPER ALLOY, TIN OR GOLD PLATED
3. SLEEVE: COPPER ALLOY, TIN OR GOLD PLATED
4. HANDLE: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED OR BLACK EPOXY PAINT
5. CABLE CLAMP: C.R.S., TIN PLATED
6. TUBULAR INSULATOR: CLEAR PLASTIC

"A" DIA CABLE HOLE
SEE PART NUMBER TABLE

| PART NUMBER | HANDLE | PLUG | "A" |
|-------------|--------|------|---------|
| 35HDLNN | NICKEL | TIN | .29 DIA |
| 35HDLBN | BLACK | TIN | .29 DIA |
| 35HDLNAU | NICKEL | GOLD | .29 DIA |
| 35HDLBAU | BLACK | GOLD | .29 DIA |
| 35HDLNNS | NICKEL | TIN | .18 DIA |
| 35HDLBNS | BLACK | TIN | .18 DIA |
| 35HDLNAUS | NICKEL | GOLD | .18 DIA |
| 35HDLBAUS | BLACK | GOLD | .18 DIA |

CUSTOMER 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. | | | | | | |
| | | | | | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED | SIZE * | WIDTH * | MULT * | LBS/M * | TEMPER * | |
| | | | | | 1. ALL DIMENSIONS IN INCHES | FINISH * | | | MATERIAL * | | |
| | | | | | - TWO PLACE DECIMALS ±0.02 | SPEC No. * | | | SPEC No. * | | |
| | | | | | - THREE PLACE DECIMALS ±0.005 | FIRST USED ON * | | SCALE 2:1 | | Switchcraft® | |
| | | | | | 0E UPDATE 01/05/10 ZS SRC | DATE DRAWN | BY | CHKD | APVD | | |
| | | | | | 0D UPDATE 10/10/08 ZS SRC | 12/20/07 | ZS | 12/20/07 | 12/20/07 | | |
| | | | | | 0C STEP LOCK NUT 10/10/08 ZS SRC | NAME | | | | PART No. | |
| | | | | | 0B UPDATE 04/29/08 ZS SRC | 3,5 MM STEREO PLUG, RoHS | | | | 35HD SERIES | |
| | | | | | 0A RELEASE 12/20/07 ZS SRC | DO NOT SCALE DRAWING | | | | | REV |
| | | | | | REV ECO NUMBER DATE BY APVD | | | | | | 0E |
| REVISIONS | | | | | | | | | | | |



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.