



**SPECIFICATION:**

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

**MATERIAL:**

- TIP ROD: COPPER ALLOY, TIN OR GOLD PLATED
- RING: COPPER ALLOY, TIN OR GOLD PLATED
- SLEEVE: COPPER ALLOY, TIN OR GOLD PLATED
- HANDLE: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED OR BLACK EPOXY PAINT
- CABLE CLAMP: C.R.S., TIN PLATED
- 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.					
					SIZE *	WIDTH *	MULT *	LBS/M *	TEMPER *	
					FINISH *			MATERIAL *		
					SPEC No. *			SPEC No. *		
					FIRST USED ON *		SCALE 2:1			
DATE DRAWN		BY	CHKD	APVD						
12/20/07		ZS	12/20/07	12/20/07						
			SRC	SRC	SHEET 1 OF 1					
REV					NAME				PART No.	
ECO NUMBER					3,5 MM STEREO PLUG, RoHS				35HD SERIES	
DATE									REV	
BY									0E	
APVD										
REVISIONS					DO NOT SCALE DRAWING					

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9