

Typical Applications

- ## Specifications

CONTACT RATING: 1 mA 5 VDC
MECHANICAL AND ELECTRICAL LIFE: 100,000 cycles min.
CONTACT RESISTANCE: 500 m Ω max. initial.
INSULATION RESISTANCE: 100 M Ω min. between
adjacent contacts.
OPERATING TEMPERATURE: -40°C to + 85°C
STORAGE TEMPERATURE: -40°C to + 85°C
PACKAGING: Tape & reel

BASE: PA 46 (UL94V-0)
COVER: PA 46 (UL94V-0)
ACTUATOR: PA 46 (UL94V-0)
MOVABLE BLADE: Stainless Steel, Ag over Ni plating.
TERMINALS: Phosphor Bronze, Ag over Ni plating.
SOLDERABILITY: Lead free compatible - No clean.

NOTE: Specifications and materials listed above are for switches with standard options. For information on specific and custom switches, consult Customer Service Center.

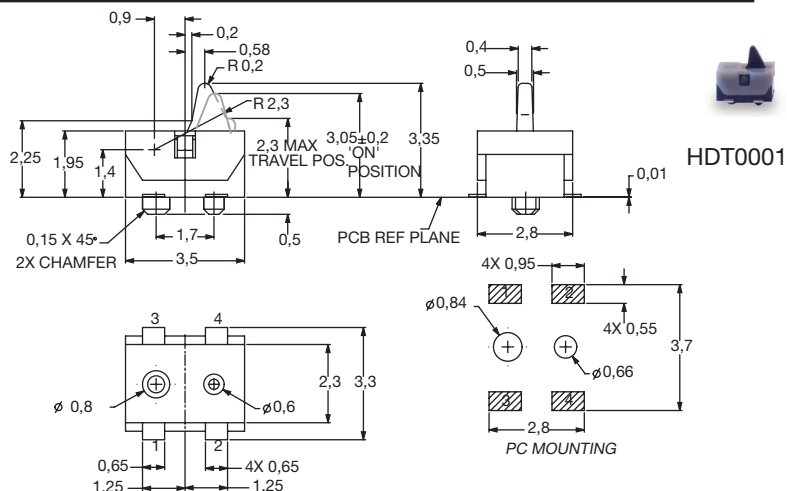
Complete part numbers for HDT Series are shown below.

PART NUMBER	PACKAGING	SCHEMATIC
HDT0001	TAPE & REEL 2,450 per reel	

NOTE: Available with no locating posts by adding "NP" (HDT0001NP) to Part Number.

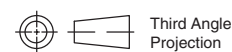
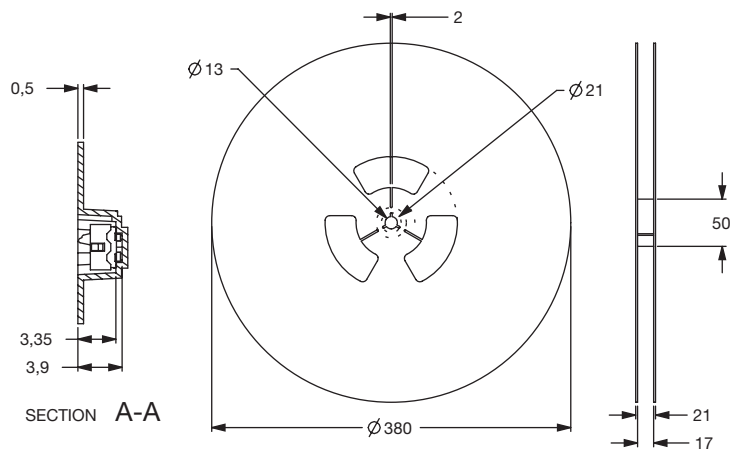
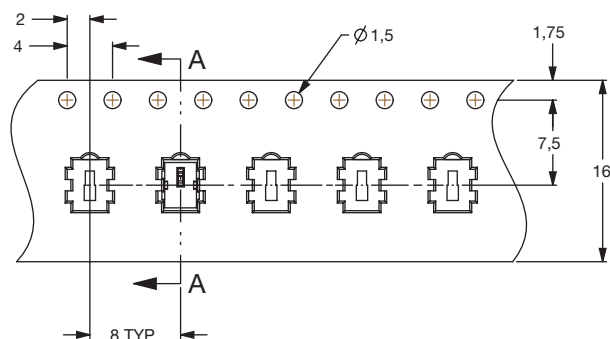
TRAVEL:

Pre-travel	.30 mm
Overtravel:	.75 mm
Total:	1.05 mm



TAPE & REEL

HDT0001



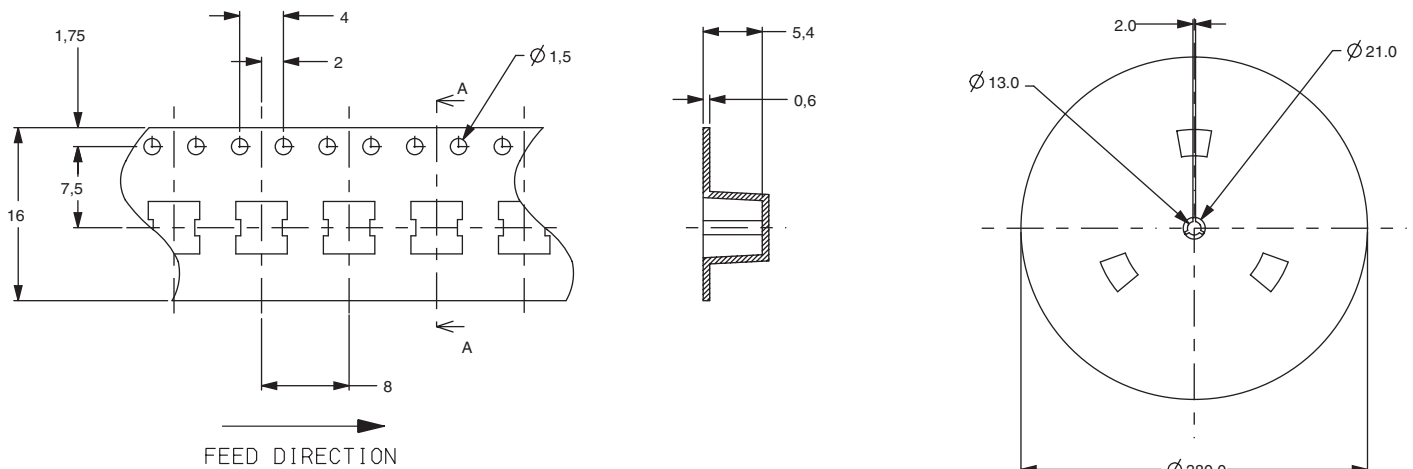
Dimensions are shown: mm
Specifications and dimensions subject to change

HDT Series

Micro Mini Surface Mount Detect Switches

TAPE & REEL

HDT0104



HDT0204

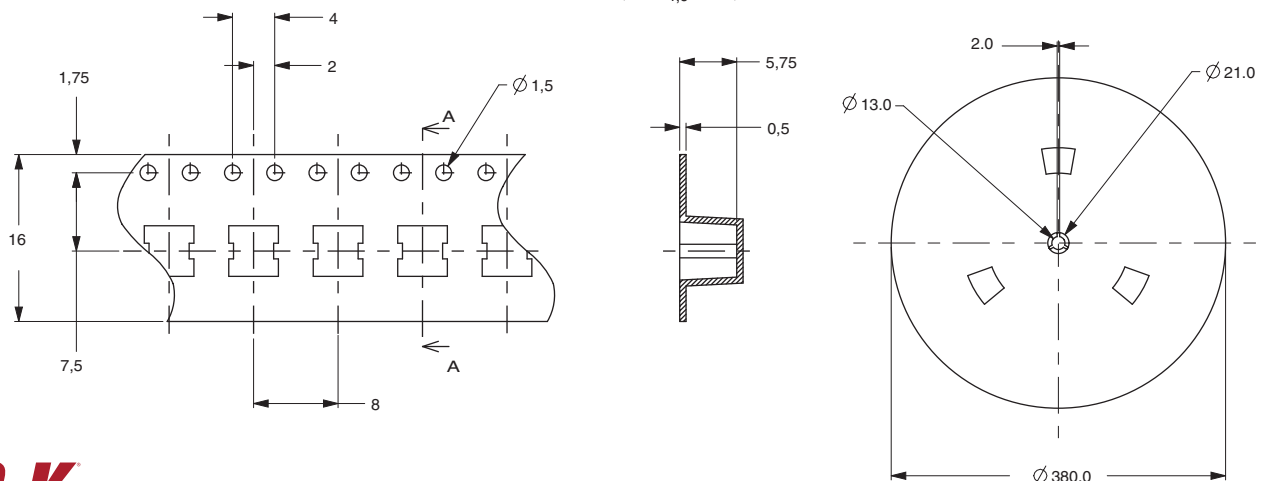
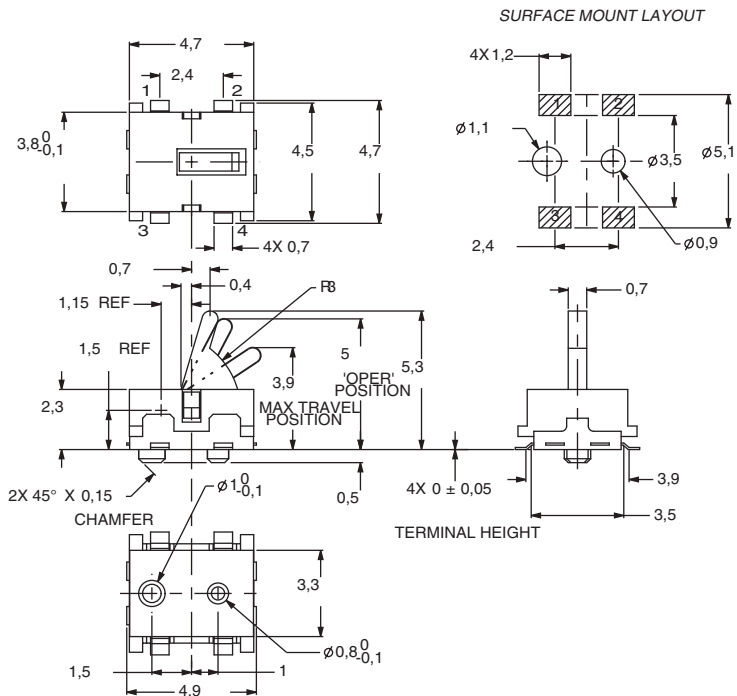


HDT0204

PART NUMBER	PACKAGING	SCHEMATIC
HDT0204	TAPE & REEL 1,400 per reel	

TRAVEL:

Pre-travel: .3 mm
Overtravel: 1.1 mm
Total: 1.4 mm



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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9