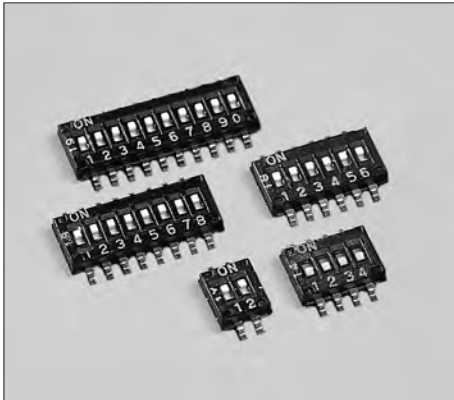


IKH series

Surface mount half pitch DIP switches

Very low profile

UG1410A

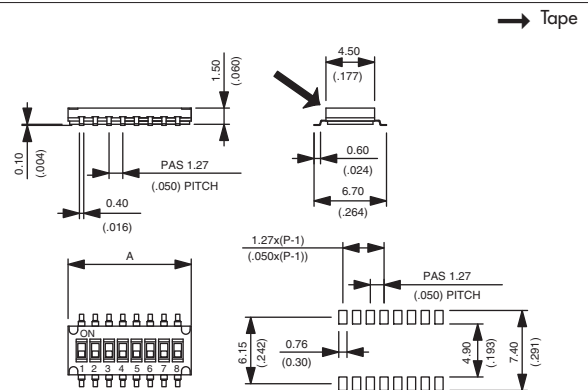


- 1,27 mm (.050) terminal to terminal pitch
- Overall height from PCB : 1,6 mm (.063) only
- Very small PCB space requirement
- Process compatible - withstand IR reflow soldering
(see Technical Information, Surface Mount, end of catalogue)
- Washable (tape seal standard)
- Actuator set in OFF position available on request

Tape & reel	IC tubes (Qty)	No pos.	Dimension "A"
IKH0204000	IKH0203000 (125)	2	3,77 (.148)
IKH0404000	IKH0403000 (75)	4	6,31 (.248)
IKH0604000	IKH0603000 (54)	6	8,85 (.348)
IKH0804000	IKH0803000 (40)	8	11,39 (.448)
IKH1004000	IKH1003000 (33)	10	13,93 (.548)

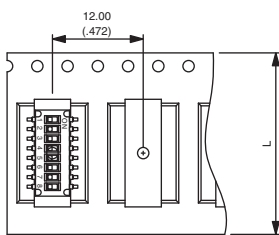
Supplied with all poles in "ON" position.

Switches without tape seal : on request - Long terminal : on request.

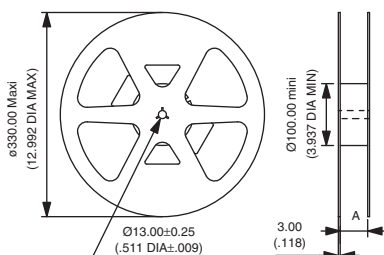


TAPE AND REEL PACKAGING

Unrolling direction →



Pos.	Tape dim. "L"	Reel dim. "A"
2	12,00 (.472)	12,40 (.488)
4	16,00 (.629)	16,40 (.646)
6	16,00 (.629)	16,40 (.646)
8	24,00 (.944)	24,40 (.960)
10	24,00 (.944)	24,40 (.960)



SPECIFICATIONS

- Max. current/voltage rating :
 - switching : 25mA 24VDC
 - non switching : 100mA 50VDC
- Initial contact resistance : 100 mΩ max.
- Insulation resistance : 100 MΩ min. at 500VDC
- Dielectric strength : 300 Vca min.
- Electrical life : 1.000 cycles
- Travel : 0,60 mm (.024)
- Operating temperature : -20°C to +70°C
- Storage temperature : -40°C to +85°C

MATERIALS

- Case and cover : high temperature thermoplastic UL 94-V0, black
- Actuator : high temperature thermoplastic UL 94-V0, white
- Contacts : phosphor bronze, gold plated, over nickel barrier
- Terminals : tin plated
- Tape seal : polyimide

Antistatic packaging - standard packaging units

- Reels of 4.000 pieces
Tape meeting international standard IEC - Publication 286-3 (EIA481A)
- IC tubes : see above.

Dimensions in mm and inches.

The company reserves the right to change specifications without notice.



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.