

SERIES 94H
Binary Coded



FEATURES

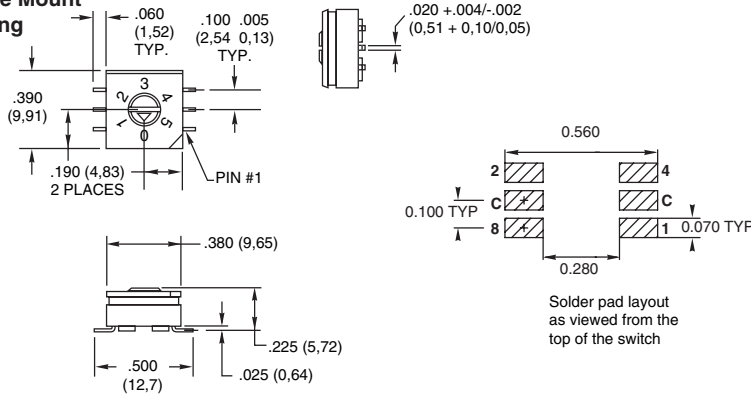
- Sealed Construction; No Tape Seal Required
- Surface Mount or Thru-Hole Style
- Tube or Tape and Reel Packaging
- Octal, BCD, and Hexadecimal Code
- In Standard or Complement
- Standard and Right Angle Mount
- Flush or Extended Actuators
- Gold-Plated Contacts

DIP Switches

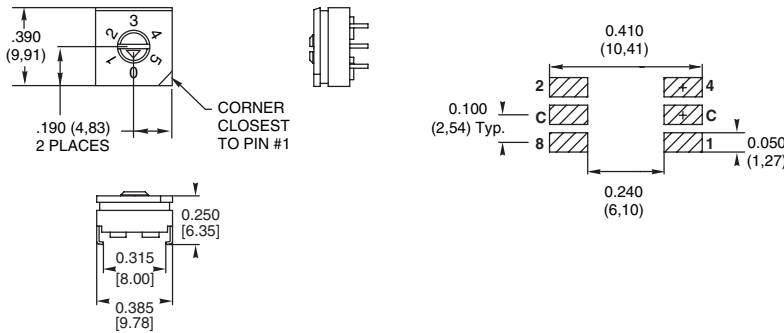
DIMENSIONS In inches (and millimeters)

Tolerances are ± .010 inches unless specified otherwise.

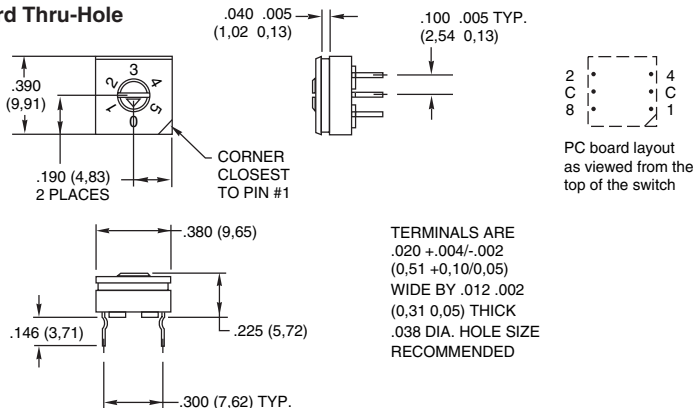
Surface Mount Gullwing



Surface Mount J-Lead



Standard Thru-Hole



ACTUATOR STYLES



Octal-8 position



BCD-10 position



Hex-16 position



Figure 1
"A" style rotor

Figure 2
"F" style rotor

All actuation types are available in octal (8), binary coded decimal (10), or hexadecimal (16) codes; with either standard or complement output. Standard code outputs have natural color rotors; complements in a contrasting color.

EXTENDED ACTUATOR TYPES

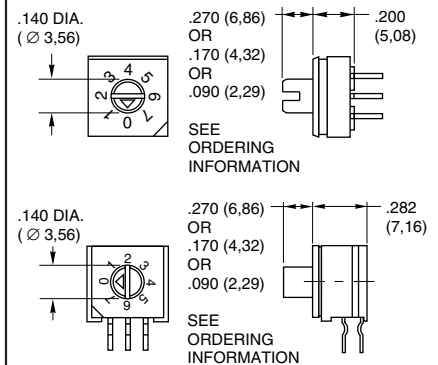


Figure 3

DIMENSIONS In inches (and millimeters)



ORDERING INFORMATION: Series 94H

94HAB10WRT

Series
Actuator Style: A = Flush, Figure 1
B = .270, Figure 3 (see page B-21)
C = .170, Figure 3 (see page B-21)
E = .090, Figure 3 (see page B-21)
F = Flush, Figure 2

Code: B = Standard (Natural),
C = Complementary (Contrasting Color)

RoHS Compliant

Packaging: R = Tape and Reel, (Surface Mount Only)
Blank = Tube*

Terminal Style: RA = Right Angle, Thru-Hole
J = J-Lead
W = Surface Mount
Blank = Thru-Hole

Number of Positions: 08 = Octal, 8 Position
10 = BCD, 10 Position
16 = Hex, 16 Position

* 27 Pieces per tube for surface mount and thru-hole, 24 pieces per tube for right angle switches.

SERIES 94 High Temperature Knobs: For Shaft Extensions



ORDERING INFORMATION: Series 94 High Temperature Knobs*

| Knob Style and Height | Knob Color | Arrow Color | Part Number |
|-----------------------|------------|-------------|-------------|
| 1A | Gray | N/A | 947706-001 |
| 5A | Gray | Black | 947706-005 |
| 1B | Black | N/A | 947705-001 |
| 1B | Gray | N/A | 947705-012 |
| 2B | Gray | White | 947705-004 |
| 3B | Gray | Black | 947705-017 |
| 4B | Gray | Black | 947705-018 |
| 1B | Natural | N/A | 947705-009 |
| 4B | Black | White | 947705-010 |
| 5B | Gray | Black | 947705-019 |

*Ordered as a separate item. B = Standard (Natural), C = Complementary (Contrasting Color).

TAPE AND REEL PACKAGING: Series 94H

Meets requirements of EIA 481-2.

13 INCH DIAMETER REEL

CONDUCTIVE PLASTIC EMBOSSED TAPE

16mm

PIN #1 CHAMFER

24mm

DIRECTION OF FEED

Each reel contains the following number of switches with a 15.35 inch (390 mm) minimum leader and a 6.30 inch (160 mm) minimum trailer.

| | |
|------------|-------------|
| 94HA style | 750 sw/reel |
| 94HB style | 150 sw/reel |
| 94HC style | 200 sw/reel |
| 94HE style | 300 sw/reel |
| 94HF style | 750 sw/reel |



Available from your local Grayhill Distributor. For prices and discounts, contact a local Sales Office, an authorized local Distributor or Grayhill.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А