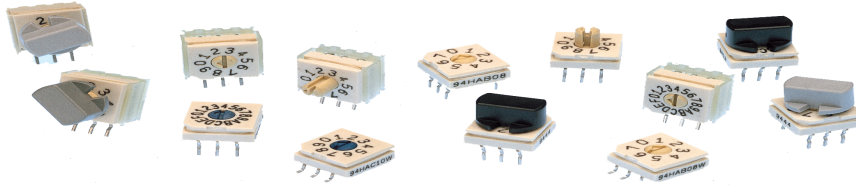


**SERIES 94H**  
Binary Coded



**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  $\pm .010$  inches unless specified otherwise.

**Surface Mount Gullwing**



Solder pad layout as viewed from the top of the switch

**Surface Mount J-Lead**



**Standard Thru-Hole**



TERMINALS ARE  
.020 +.004/-0.002  
(0,51 + 0,10/0,05)  
WIDE BY .012 .002  
(0,31 0,05) THICK  
.038 DIA. HOLE SIZE  
RECOMMENDED

**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

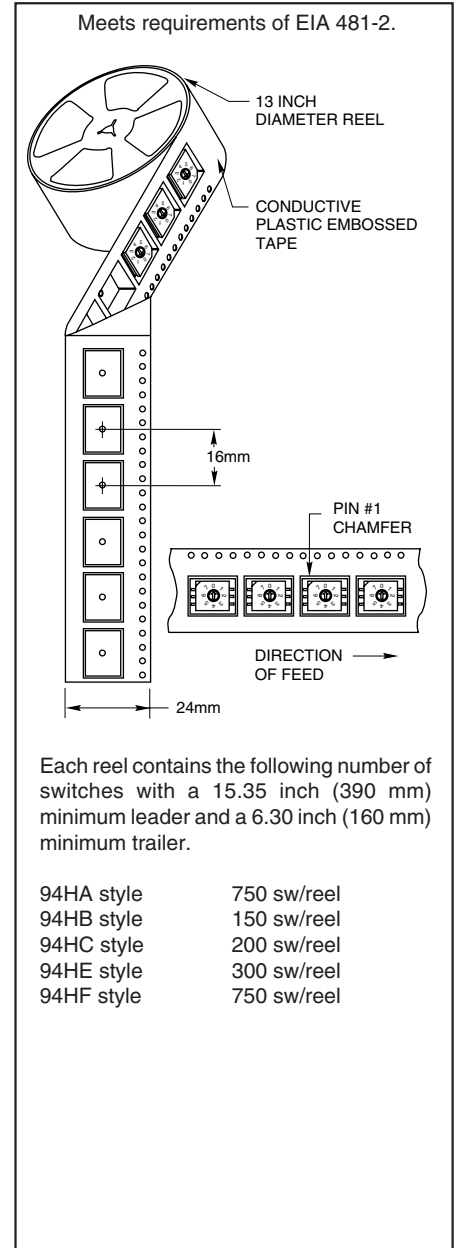


## ORDERING INFORMATION: Series 94 High Temperature Knobs\*

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



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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)