

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



Solder pad layout as viewed from the top of the switch

Surface Mount J-Lead



Standard Thru-Hole



TERMINALS ARE
.020 +.004/-.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

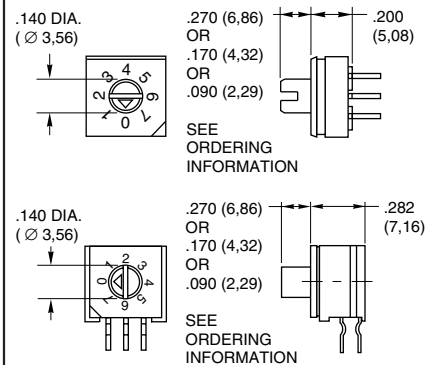


Figure 3

DIMENSIONS In inches (and millimeters)



ORDERING INFORMATION: Series 94H

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

94HAB10WRT

* 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 [Pitch]
 PIN #1 CHAMFER
 DIRECTION OF FEED →
 24mm [Width]

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.



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331