

|                              |  |      |  |                                           |     |                      |         |     |      |
|------------------------------|--|------|--|-------------------------------------------|-----|----------------------|---------|-----|------|
| 4                            |  | 3    |  | 2                                         |     | 1                    |         |     |      |
| THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. |  |      |  | RELEASED FOR PUBLICATION                  |     |                      |         |     |      |
| © COPYRIGHT 19               |  |      |  | BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED. |     |                      |         |     |      |
| LOC                          |  | DIST |  | REVISIONS                                 |     |                      |         |     |      |
| FT                           |  | 69   |  | P                                         | LTR | DESCRIPTION          | DATE    | DWN | APVD |
|                              |  |      |  |                                           | H   | REV PER 063C-0156-03 | 130CT04 | JR  | MZ   |

1 FINISH: SOLDER TAILS TIN PLATE 0.0051 [.000200] MIN. THICK. CONTACT AREA 0.00076 [.000030] MIN. HARD GOLD OVER 0.00127-0.00254 [.000050-.000100] LOW STRESS NICKEL.

2 CHARACTERS 2.5 [.10] HIGH, COLOR BLACK.

3 BLANK HOLE FOR MECHANICAL STABILITY OF SWITCH.

COIN SLOT

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

BLANK

5.6  
[.22]

4.8  
[.19]

Ø19.1  
[Ø.75]

Ø11.68  
[Ø.460] REF

60° TYP

45°

15°

Ø11.68±0.25  
[Ø.460±.010]

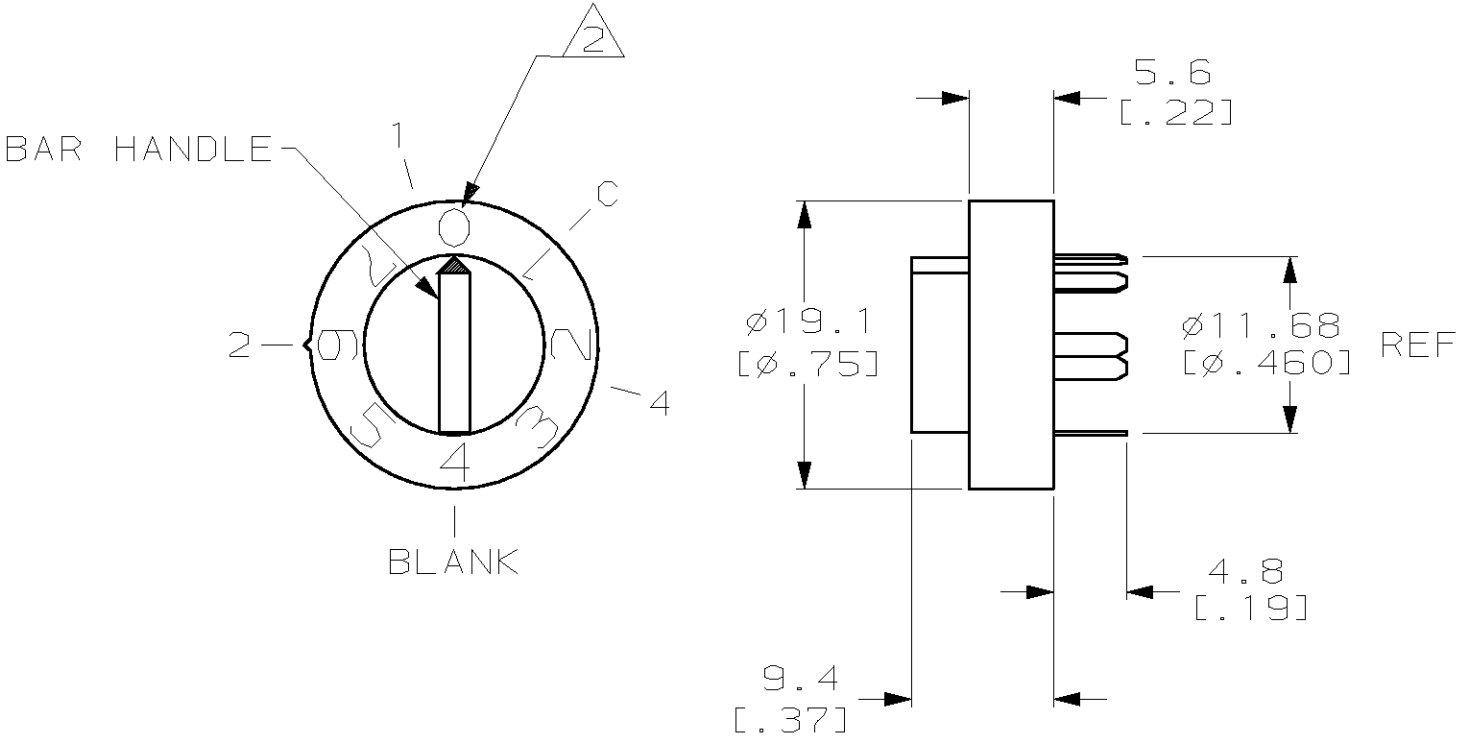
Ø1.65±0.025  
[Ø.065±.001] TYP

3

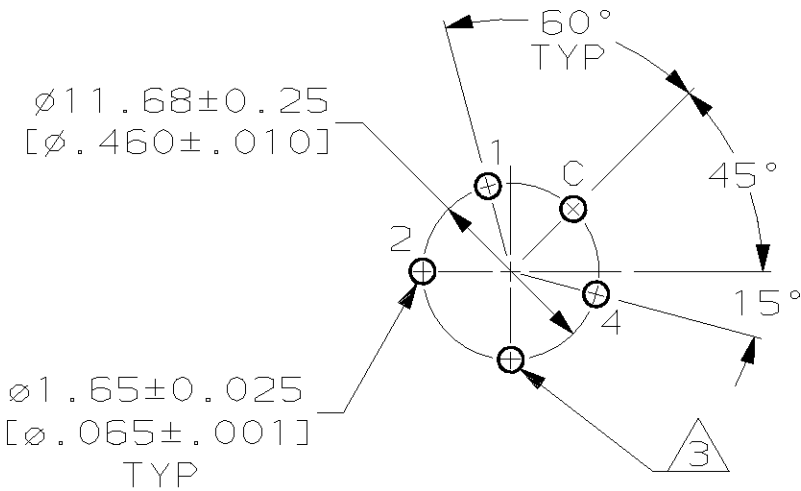
P.C. BOARD HOLE LAYOUT  
SWITCH SIDE

|           |  |  |  |  |  |  |  |                 |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|
| COMMON TO |  |  |  |  |  |  |  | SWITCH POSITION |   |   |   |   |   |   |   |
|           |  |  |  |  |  |  |  | 0               | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1         |  |  |  |  |  |  |  |                 | ● |   | ● |   | ● |   | ● |
| 2         |  |  |  |  |  |  |  |                 |   | ● | ● |   |   | ● | ● |
| 4         |  |  |  |  |  |  |  |                 |   |   |   | ● | ● | ● | ● |

|                                                                                |  |  |  |                              |  |                                                           |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|------------------------------|--|-----------------------------------------------------------|--|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                         |  |  |  | DWN<br>R. TALLEY<br>8-7-91   |  | AMP Incorporated<br>Harrisburg, PA 17105-3608             |  |  |  |
| DIMENSIONS:<br>mm [INCHES]                                                     |  |  |  | CHK<br>R. MILLER<br>8-7-91   |  | NAME<br>ROTARY SWITCH ASSY,<br>8 POSN, 6000 SERIES<br>BCO |  |  |  |
| TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:                                      |  |  |  | APVD<br>D. HUFFMAN<br>8-9-91 |  | PRODUCT SPEC                                              |  |  |  |
| 0 PLC ±-                                                                       |  |  |  | 108-7514                     |  | APPLICATION SPEC                                          |  |  |  |
| 1 PLC ±-                                                                       |  |  |  | 114-7005                     |  | RESTRICTED TO                                             |  |  |  |
| 2 PLC ±0.5 [.02]                                                               |  |  |  | WEIGHT -                     |  | SCALE 2:1                                                 |  |  |  |
| 3 PLC ±-                                                                       |  |  |  | CUSTOMER DRAWING             |  | SHEET 1 OF 3                                              |  |  |  |
| 4 PLC ±-                                                                       |  |  |  | FINISH 1                     |  | REV H                                                     |  |  |  |
| ANGLES ±0°30'                                                                  |  |  |  |                              |  |                                                           |  |  |  |
| MATERIAL<br>CASE: THERMOPLASTIC, COLOR<br>NATURAL<br>CONTACT: BERYLLIUM COPPER |  |  |  |                              |  |                                                           |  |  |  |



- 1 FINISH: SOLDER TAILS TIN PLATE 0.0051 [.000200] MIN. THICK. CONTACT AREA 0.00076 [.000030] MIN. HARD GOLD OVER 0.00127-0.00254 [.000050-.000100] LOW STRESS NICKEL.
- 2 CHARACTERS 2.5 [.10] HIGH, COLOR BLACK.
- 3 BLANK HOLE FOR MECHANICAL STABILITY OF SWITCH.



P.C. BOARD HOLE LAYOUT  
SWITCH SIDE

|           |   | SWITCH POSITION |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------|---|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|
|           |   | 0               | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| COMMON TO | 1 |                 | ● |   | ● |   | ● |   | ● |
|           | 2 |                 |   | ● | ● |   |   | ● | ● |
|           | 4 |                 |   |   |   | ● | ● | ● | ● |

1-435174-1

PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm [INCHES]

MATERIAL  
CASE: THERMOPLASTIC, COLOR  
NATURAL  
CONTACT: BERYLLIUM COPPER

FINISH

1

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±-

1 PLC ±-

2 PLC ±0.5 [.02]

3 PLC ±-

4 PLC ±-

ANGLES ±0°30'

DWN  
R. TALLEY  
8-7-91

CHK  
R. MILLER  
8-7-91

APVD  
D. HUFFMAN  
8-9-91

PRODUCT SPEC  
108-7514

APPLICATION SPEC  
114-7005

WEIGHT  
-

CUSTOMER DRAWING

**AMP**

AMP Incorporated  
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME  
ROTARY SWITCH ASSY,  
8 POSN, 6000 SERIES  
BCO

SIZE  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C- 435174

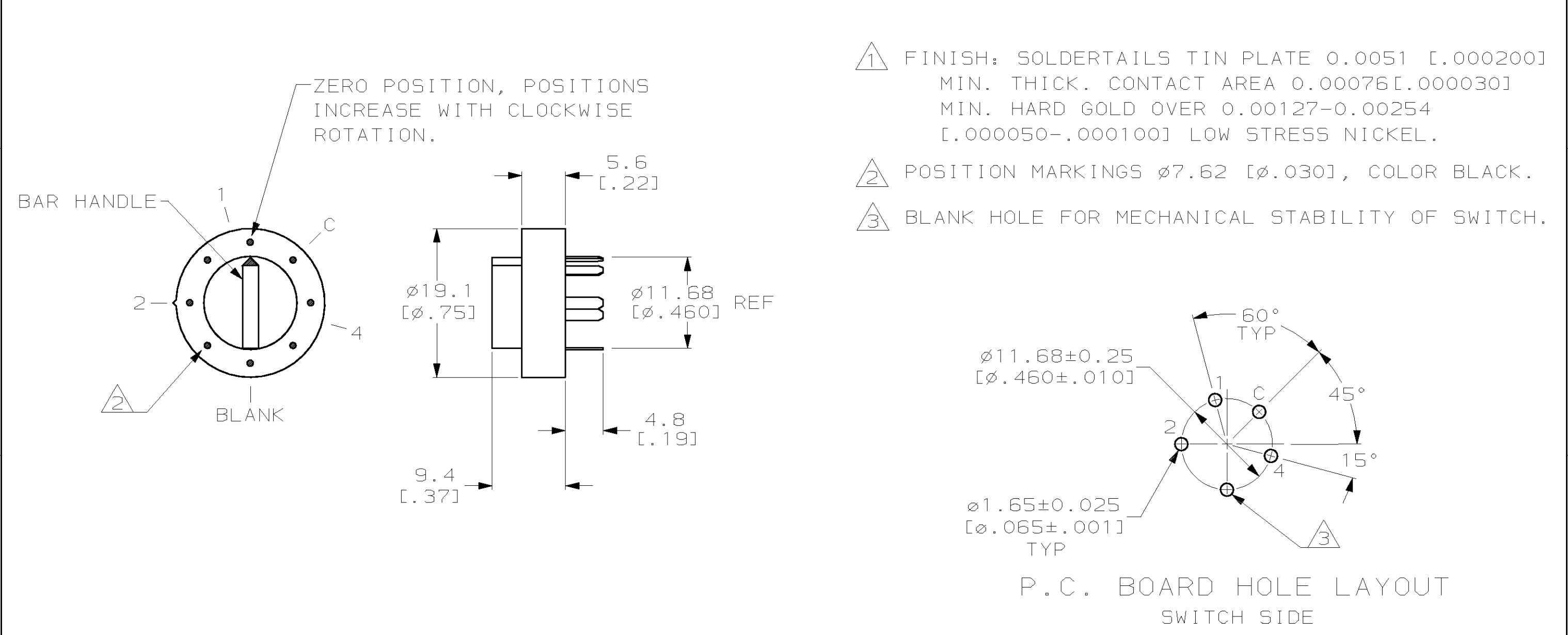
RESTRICTED TO  
-

SCALE  
2:1

SHEET  
2 OF 3

REV  
H

AMP 1470-19 REV 11JUN97  
18-SEP-98 12:39:06 amp45354 /home/amp45354/98-173



SUPERSEDED BY 1-435174-1

|           |  |  |  |  |  |  |  |                 |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|
| COMMON TO |  |  |  |  |  |  |  | SWITCH POSITION |   |   |   |   |   |   |   |
|           |  |  |  |  |  |  |  | 0               | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1         |  |  |  |  |  |  |  |                 | ● |   | ● |   | ● |   | ● |
| 2         |  |  |  |  |  |  |  |                 |   | ● | ● |   |   | ● | ● |
| 4         |  |  |  |  |  |  |  |                 |   |   |   | ● | ● | ● | ● |

|                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |                                                              |  |                    |  |                         |  |                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------|--|--------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|-------------------------|--|--------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DWN<br>R. TALLEY<br>8-7-91   |  | <div>AMP</div> AMP Incorporated<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |  |                    |  |                         |  |                    |  |
| DIMENSIONS:<br>mm [INCHES]                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHK<br>R. MILLER<br>8-7-91   |  |                                                              |  |                    |  |                         |  |                    |  |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | APVD<br>D. HUFFMAN<br>8-9-91 |  |                                                              |  |                    |  |                         |  |                    |  |
| <div><div></div><div></div></div>                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PRODUCT SPEC<br>108-7514     |  | NAME<br>ROTARY SWITCH ASSY,<br>8 POSN, 6000 SERIES<br>BCO    |  |                    |  |                         |  |                    |  |
|                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  | APPLICATION SPEC<br>114-7005 |  |                                                              |  |                    |  |                         |  |                    |  |
| MATERIAL<br>CASE: THERMOPLASTIC, COLOR<br>NATURAL<br>CONTACT: BERYLLIUM COPPER |  |  |  |  |  |  |  |  |  | WEIGHT<br>-                  |  | SIZE<br>A3                                                   |  | CAGE CODE<br>00779 |  | DRAWING NO<br>C- 435174 |  | RESTRICTED TO<br>- |  |
| FINISH<br><div>1</div>                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CUSTOMER DRAWING             |  | SCALE<br>2:1                                                 |  | SHEET<br>3 OF 3    |  | REV<br>H                |  |                    |  |



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.