

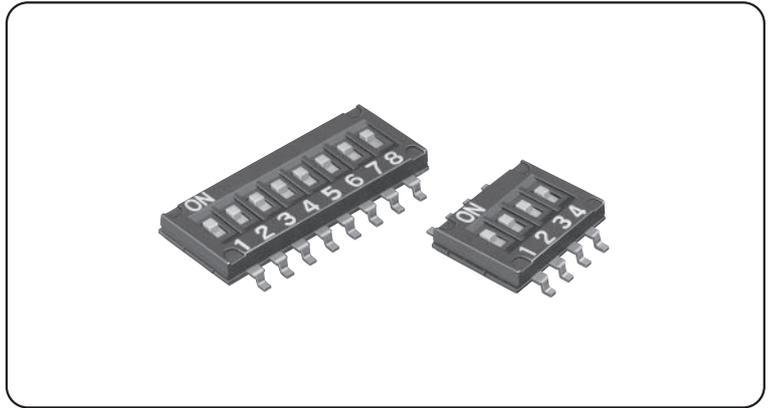
A6H

滑动型DIP开关

适用于高密度安装的 纤薄式半间距型

- 实现社内最薄级别的高度为1.55mm。
- 纤薄的1.27mm，实装面积减少63%
(与本公司以往产品比较)。
- 备有可以水洗的密封带型。
- 100件/500件小包装备有压花带装规格。

符合RoHS



■种类

管封装

| 类型 | 平型拨杆 | | | |
|----|---|------|---|------|
| | 标准 | | 带密封带 | |
| |  | 每管数量 |  | 每管数量 |
| 极数 | | | | |
| 2 | A6H-2101 | 125 | A6H-2102 | 125 |
| 4 | A6H-4101 | 75 | A6H-4102 | 75 |
| 6 | A6H-6101 | 54 | A6H-6102 | 54 |
| 8 | A6H-8101 | 40 | A6H-8102 | 40 |
| 10 | A6H-0101 | 33 | A6H-0102 | 33 |

注.订购数量必须为包装单位的整数倍。

压花带装

| 类型 | 平型拨杆 | | | | | | | | | | | |
|----|---|-------|-------------|------|---------------|----------------|---|-------|-------------|------|---------------|----------------|
| | 标准 | | | | | | 带密封带 | | | | | |
| |  | 每管数量 | | 每管数量 | | 100件包装 每管数量 |  | 每管数量 | | 每管数量 | | 100件包装 每管数量 |
| 极数 | 标准包装 | 每管数量 | 小包装 | 每管数量 | 100件包装 | | 每管数量 | 标准包装 | 每管数量 | 小包装 | 每管数量 | |
| 2 | A6H-2101-P | | A6H-2101-PM | | A6H-2101-R100 | | A6H-2102-P | | A6H-2102-PM | | A6H-2102-R100 | |
| 4 | A6H-4101-P | | A6H-4101-PM | | A6H-4101-R100 | | A6H-4102-P | | A6H-4102-PM | | A6H-4102-R100 | |
| 6 | A6H-6101-P | 4,000 | A6H-6101-PM | 500 | A6H-6101-R100 | 100 | A6H-6102-P | 4,000 | A6H-6102-PM | 500 | A6H-6102-R100 | 100 |
| 8 | A6H-8101-P | | A6H-8101-PM | | A6H-8101-R100 | | A6H-8102-P | | A6H-8102-PM | | A6H-8102-R100 | |
| 10 | A6H-0101-P | | A6H-0101-PM | | A6H-0101-R100 | | A6H-0102-P | | A6H-0102-PM | | A6H-0102-R100 | |

注.订购数量必须为包装单位的整数倍。

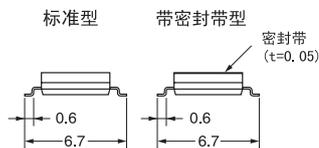
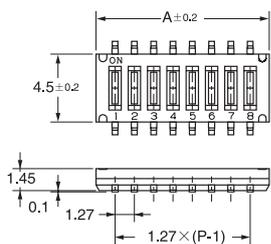
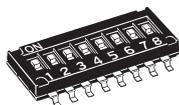
■额定值/性能

| | |
|-----------|--|
| 额定值(阻性负载) | DC24V 25mA DC3.5V 10μA(最小电流) |
| 使用环境温度 | -20~+70°C 60%RH以下(无结冰、无凝露) |
| 使用环境湿度 | 35~95%RH(+5~+35°C) |
| 绝缘电阻 | 100MΩ以上(以DC250V绝缘电阻计测量) |
| 接触电阻(初始值) | 200mΩ以下 |
| 耐电压 | 端子间 AC300V 1min |
| 振动 | 误动作 10~55Hz 双振幅1.5mm |
| 冲击 | 误动作 300m/s以上 |
| 电气寿命 | 1,000次以上 |
| 清洗 | 标准:不可、带密封带:可 |
| 保护结构 | IEC IP40 |
| 操作力 | 0.29N~4.9N |
| 重量 | 0.06g(2极) 0.09g(4极) 0.12g(6极) 0.15g(8极) 0.18g(10极) |

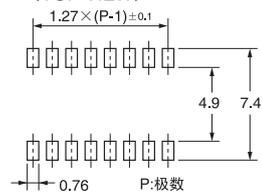
■外形尺寸 (单位: mm)

●标准型

A6H-□101
A6H-□101-P
A6H-□101-PM
A6H-□101-R100

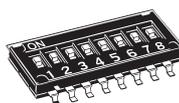


印刷基板加工尺寸
(TOP VIEW)



●带密封带型

A6H-□102
A6H-□102-P
A6H-□102-PM
A6H-□102-R100

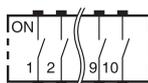


| 极数 | 型号 | | A尺寸 |
|----|----------|----------|-------|
| 2 | A6H-2101 | A6H-2102 | 3.77 |
| 4 | A6H-4101 | A6H-4102 | 6.31 |
| 6 | A6H-6101 | A6H-6102 | 8.85 |
| 8 | A6H-8101 | A6H-8102 | 11.39 |
| 10 | A6H-0101 | A6H-0102 | 13.93 |

注.上述的各种机型外型尺寸, 没有指定部分的公差为±0.4mm。

■内部接线

内部连接图
(TOP VIEW)



■请正确使用

★「共通注意事项」请参考相关页。

A
6
H

订购前请务必阅读我司网站上的“注意事项”。

欧姆龙电子部品 (中国) 统辖集团

网站

欧姆龙电子部品贸易 (上海) 有限公司

<https://www.ecb.omron.com.cn>

Cat. No. **A117-E1-CN-02**

2020年7月

© OMRON Corporation 2020 All Rights Reserved.
规格等随时可能更改, 恕不另行通知。