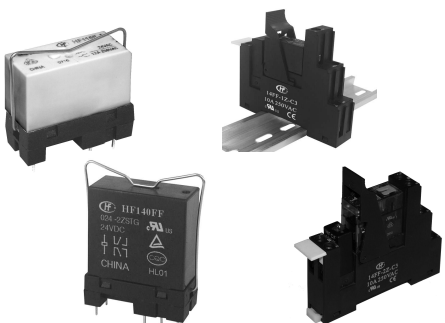


认证号: E253370



### 特性

- 介质耐压可达5000VAC(I/O), 绝缘电阻1000MΩ
- PCB式、螺钉式、导轨式安装形式可供选择
- 带手指保护功能插座可供选择
- 多款插入式模块可供选择, 实现通电指示、线路保护等功能
- 适用继电器型号: HF115F/115F-A/115FP、HF14FF/14FW/140FF/141FF

### 订货标记示例


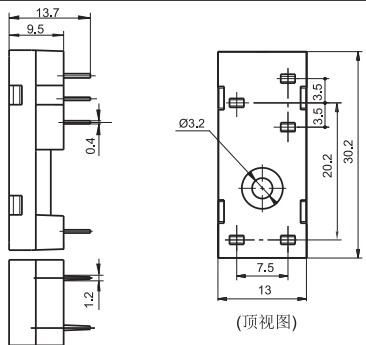
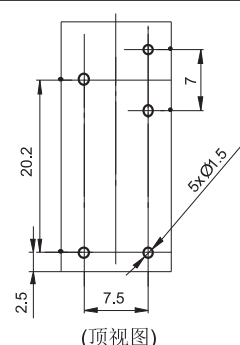
	<b>14FF</b>	<b>-1Z</b>	<b>-C2</b>
继电器插座型号	<b>14FF</b>		
触点形式	<b>1Z:</b> 一组转换; <b>2Z:</b> 二组转换		
引出端和安装形式	<b>A1:</b> 印制板式引出端、印制板式或螺钉式安装 <b>C2/C3:</b> 螺钉式引出端、导轨式或螺钉式安装, 带手指保护结构 <b>C4:</b> 无螺纹引出端、导轨式安装, 带手指保护结构		

### 性能参数

插座型号	额定电压	额定电流	环境温度	介质耐压min.	螺钉扭矩	剥露导线长度	重量
14FF-1Z-A1	250VAC	10A	-40 °C ~ 70 °C	5000VAC	—	—	约3g
14FF-1Z-C2	250VAC	10A	-40 °C ~ 70 °C	4000VAC	0.6N·m	7mm	约33g
14FF-1Z-C3	250VAC	10A	-40 °C ~ 70 °C	5000VAC	0.6N·m	7mm	约39g
14FF-2Z-A1	250VAC	10A	-40 °C ~ 70 °C	5000VAC	—	—	约3g
14FF-2Z-C2	250VAC	10A	-40 °C ~ 70 °C	4000VAC	0.6N·m	7mm	约39g
14FF-2Z-C3	250VAC	10A	-40 °C ~ 70 °C	5000VAC	0.6N·m	7mm	约45g
14FF-2Z-C4	250VAC	10A	-40 °C ~ 70 °C	5000VAC	—	9mm	约42g


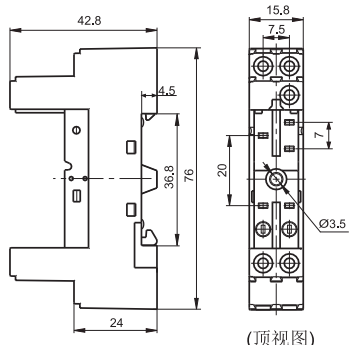
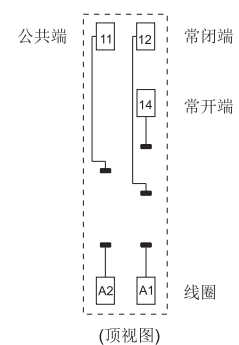

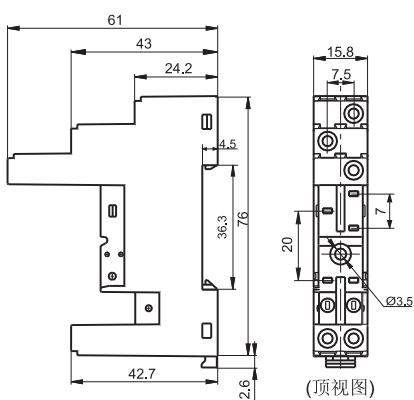
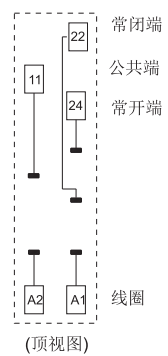

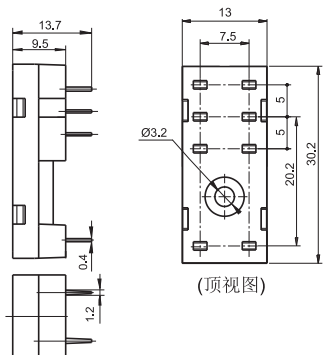
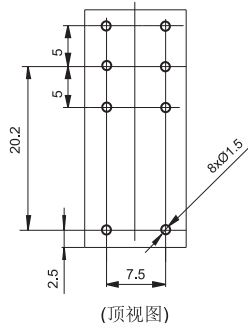

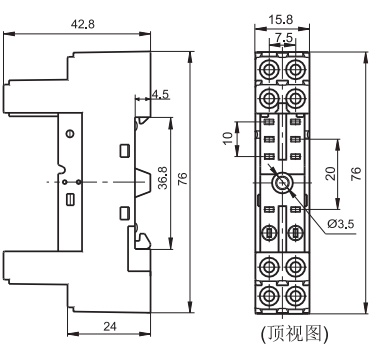
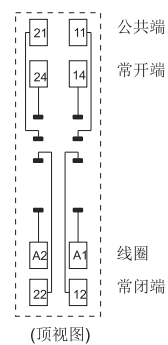
### 外形图、接线图、安装孔尺寸

单位: mm

插座	外形尺寸	接线图/安装孔尺寸	可选配件
<div style="text-align: center;">  <p>14FF-1Z-A1</p> <p>印制板式引出端、 印制板式或螺钉式安装</p> </div>	 <p>(顶视图)</p>	 <p>(顶视图)</p>	<p>金属卡簧 14FF-H2</p> <p>备注: 插座装上14FF-H2卡簧后, 介质耐压为1500VAC.</p>

# 外形图、接线图、安装孔尺寸


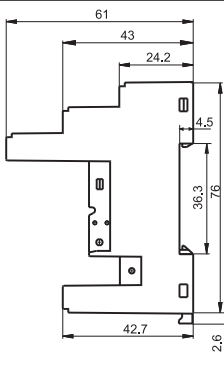
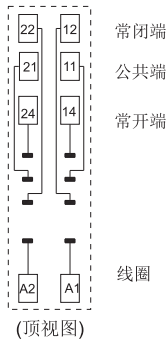

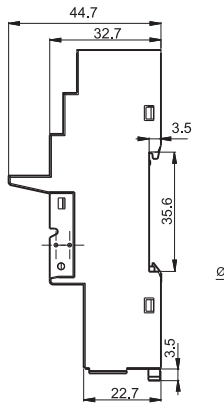
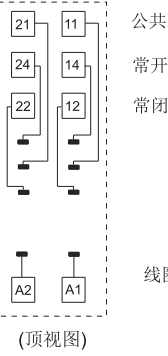
单位: mm

插座	外形尺寸	接线图/安装孔尺寸	可选配件
<p><b>14FF-1Z-C2</b></p>  <p>螺钉式引出端、 印制板式或螺钉式安装 带手指保护结构</p>	 <p>(顶视图)</p>	 <p>(顶视图)</p>	<p>塑料卡簧 14FF-H6</p> <p>标识板 14FF-M1</p> <p>插入式模块 HFAA ~ HFHU*</p>
<p><b>14FF-1Z-C3</b></p>  <p>螺钉式引出端、 导轨式或螺钉式安装、 带手指保护结构</p>	 <p>(顶视图)</p>	 <p>(顶视图)</p>	<p>塑料卡簧 14FF-H6</p> <p>标识板 14FF-M1</p> <p>插入式模块 HFAA ~ HFHU*</p>
<p><b>14FF-2Z-A1</b></p>  <p>印制板式引出端、 印制板式或螺钉式安装、 当与HF115F/115F-A/115FP 配套使用，且继电器为3型时， 插座的2组的负载端须并联连接</p>	 <p>(顶视图)</p>	 <p>(顶视图)</p>	<p>金属卡簧 14FF-H1/H3</p> <p>备注：插座装上14FF-H1/H3 卡簧后，介质耐压 为1500VAC.</p>
<p><b>14FF-2Z-C2</b></p>  <p>螺钉式引出端、 导轨式或螺钉式安装、 带手指保护结构 当与HF115F/115F-A/115FP 配套使用，且继电器为3型时， 插座的"21"- "11"，"24"- "14"， "22"- "12"须并联连接</p>	 <p>(顶视图)</p>	 <p>(顶视图)</p>	<p>塑料卡簧 14FF-H4/H6</p> <p>标识板 14FF-M1</p> <p>插入式模块 HFAA ~ HFHU*</p>

备注：\* 如需配件请按型号订购。

# 外形图、接线图、安装孔尺寸

单位: mm

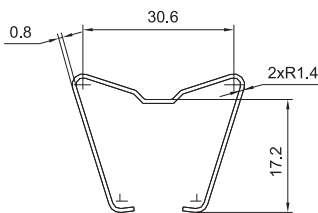
插座	外形尺寸	接线图/安装孔尺寸	可选配件
<p><b>14FF-2Z-C3</b></p>  <p>螺钉式引出端、 导轨式或螺钉式安装、 带手指保护结构 当与HF115F/115F-A/115FP 配套使用，且继电器为3型时， 插座的"21"- "11"，"24"- "14"， "22"- "12"须并联连接</p>	 <p>(顶视图)</p>	 <p>常闭端 公共端 常开端  线圈</p> <p>(顶视图)</p>	<p>塑料卡簧 14FF-H4/H6 标识板 14FF-M1 插入式模块 HFAA ~ HFHU*</p>
<p><b>14FF-2Z-C4</b></p>  <p>弹簧式引出端、 导轨式安装、 带手指保护结构 当与HF115F/115F-A/115FP 配套使用，且继电器为3型时， 插座的"21"- "11"，"24"- "14"， "22"- "12"须并联连接</p>	 <p>(顶视图)</p>	 <p>公共端 常开端 常闭端  线圈</p> <p>(顶视图)</p>	<p>塑料卡簧 14FF-H4/H6 标识板 14FF-M1 插入式模块 HFAA ~ HFHU*</p>

## 相关配件尺寸(可选)

单位: mm

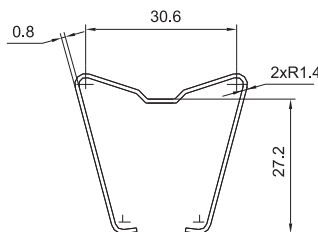
### 卡簧

14FF-H1(金属卡簧)



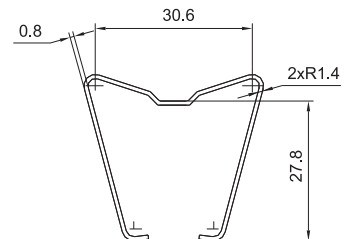
备注: 适用于HF115F/115F-A。

14FF-H2(金属卡簧)



备注: 适用于HF14FF。

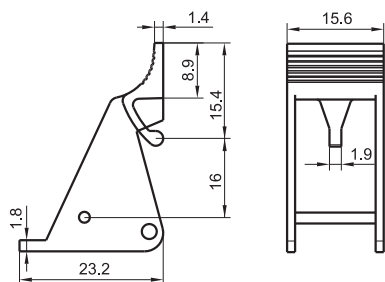
14FF-H3(金属卡簧)



备注: 适用于HF115FP、HF14FW、HF140FF。

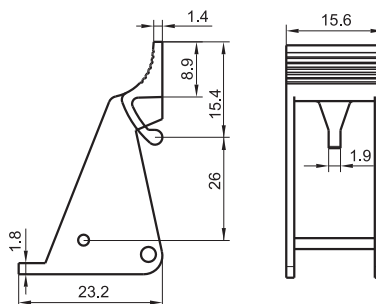
卡簧

14FF-H4(塑料卡簧)



备注: 适用于HF115F/HF115F-A。

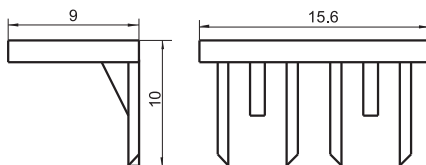
14FF-H6(塑料卡簧)



备注: 适用于HF115FP、HF14FF、HF14FW、HF140FF。

标识板

14FF-M1



选配插座时的注意事项:

1. 请根据实际安装环境、继电器触点组数和继电器引出脚位选择合适的继电器插座, 选型过程中如有疑问, 请与宏发联系以便获取更多的技术支持;
2. 可安装标识卡的插座标配1个标识板, 其他相关配件均须另外选配, 请您在订货时, 务必分别注明挑选的继电器插座及相关配件的型号;
3. 以上仅列举了适用于HF14FW继电器产品的典型插座和相关配件型号, 如有特殊要求, 请与我们联系;
4. 主要外形尺寸, 当外形尺寸 > 50mm, 公差为 ±1mm; 当 20mm < 外形尺寸 ≤ 50mm 之间时, 公差为 ±0.5mm; 当 5mm < 外形尺寸 ≤ 20mm 之间时, 公差为 ±0.4mm, 当外形尺寸 ≤ 5mm 时, 公差为 ±0.3mm;
5. 导轨安装时, 建议使用DIN标准35x7.5x1mm、35x15x1mm的标准导轨。

声明:

本产品规格书仅供客户使用时参考, 其中未明确规定的要求条件, 详见“继电器术语解释及使用指南”。若有更改, 恕不另行通知。  
对宏发而言, 不可能评定继电器在每个具体应用领域的所有性能参数要求, 因而客户应根据具体的使用条件选择与之相匹配的产品, 若有疑问, 请与宏发联系以便获取更多的技术支持。但产品选型责任仅由客户负责。

© 厦门宏发电声股份有限公司版权所有, 本公司保留所有权利。