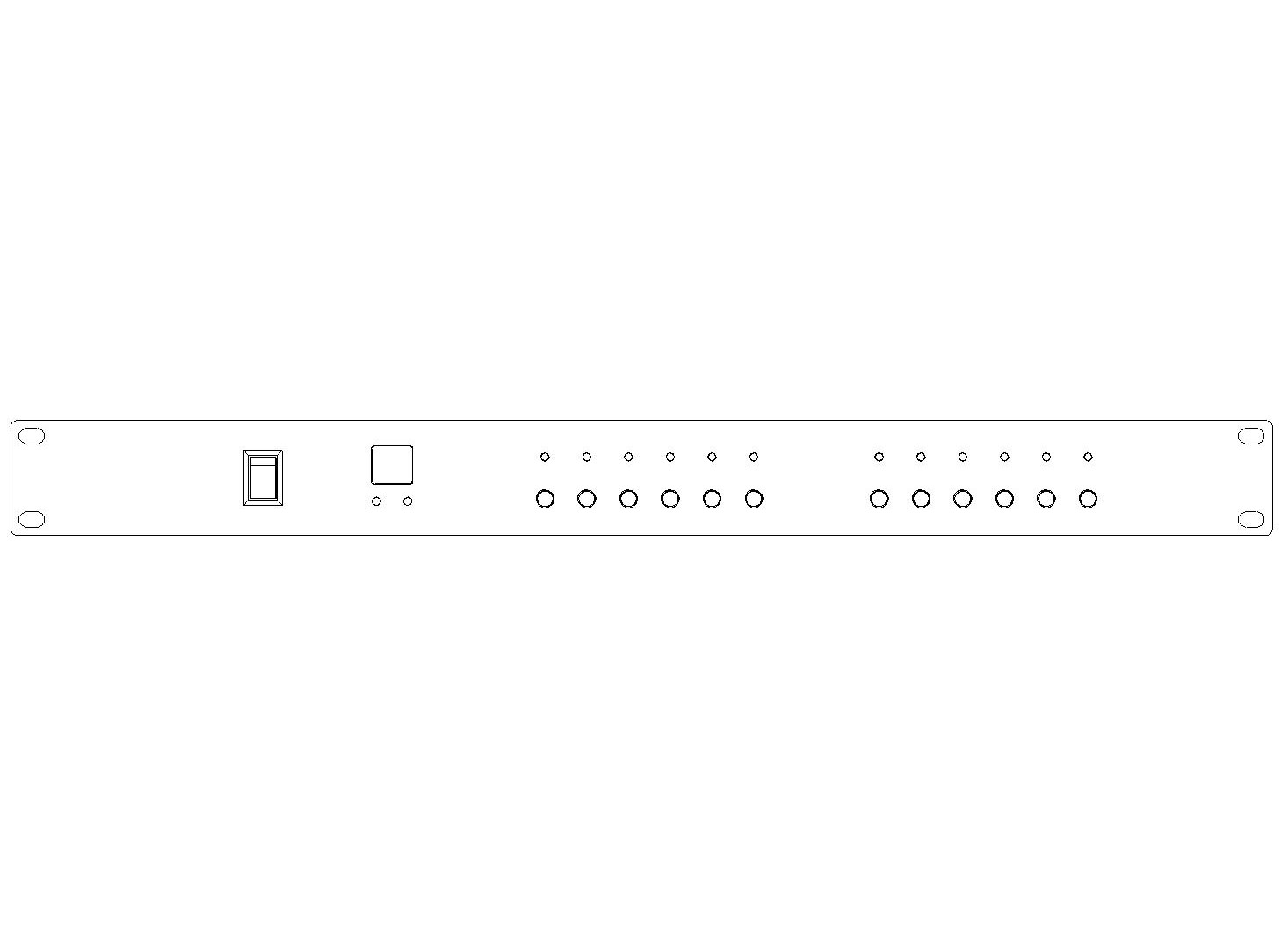
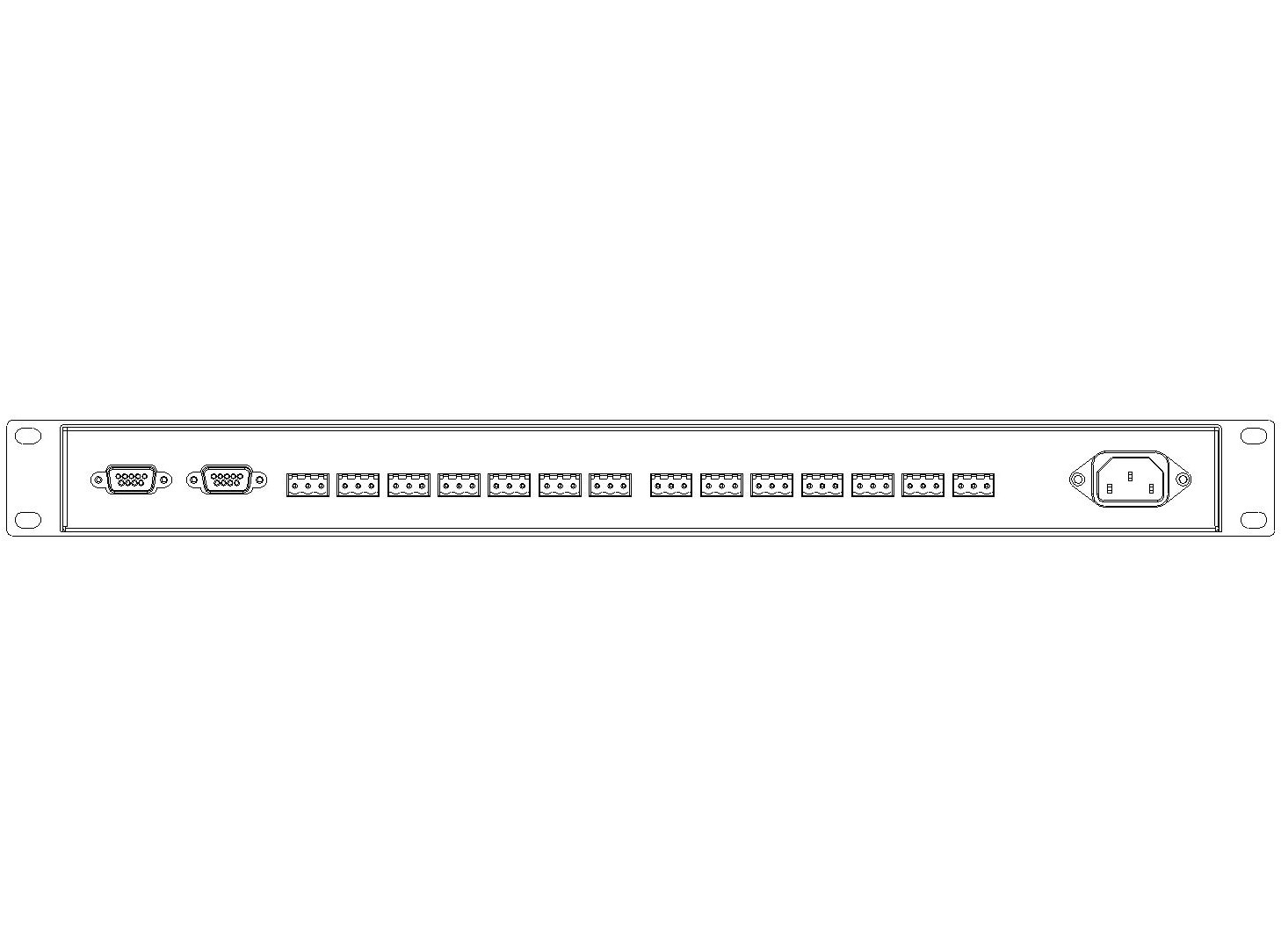
**100V信号切换矩阵说明书**

**一.信号切换矩示意图**

6组输入端

6组输入端

电源输入端

RS232通讯控制端口

状态指示灯

设置ID按键

ID显示屏

电源开关

手动切换按键

1组输出端

1组输出端

**二.控制协议**

RS232控制端口：波特率-9600；数据位：8；停止位：1；校验方式：无

**单端口操作:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 起始符 | 命令1 | 设备ID | 命令2 | 数据长度 | 端口 | 状态 | 校验和 |
| CA | 20 | FE | 18 | 02 | 01-0C | 01 | AC |

例如：设备ID01端口1开启：CA 20 01 18 02 01 01 AC

注解：FE是广播ID（16进制显示）；在单独控制时按照设备数码管显示的ID进行操作；

端口：1-6、7-C 两组共12个端口，指设备的开关通道（16进制显示）。

状态：01是开，00是关，02是取反；