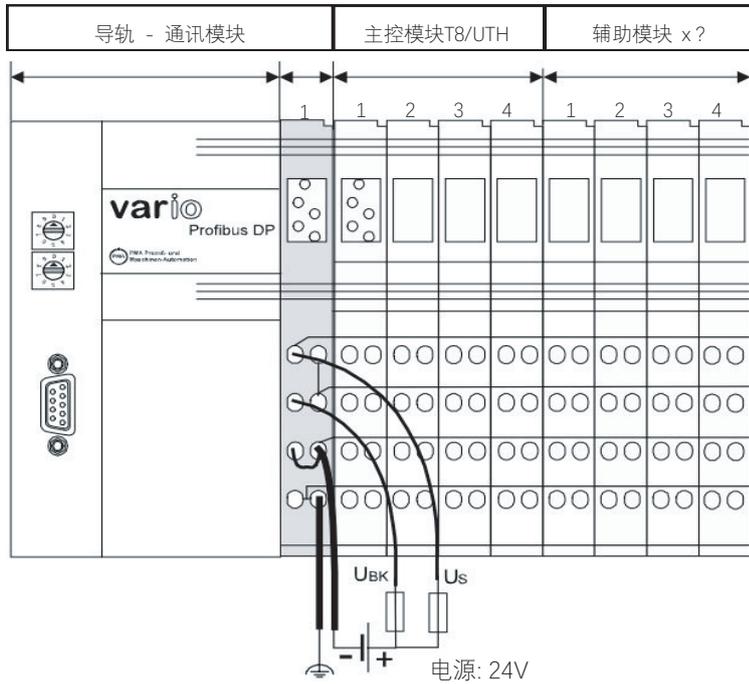


KS Vario 4-30 路 PID 温控模块 导轨安装

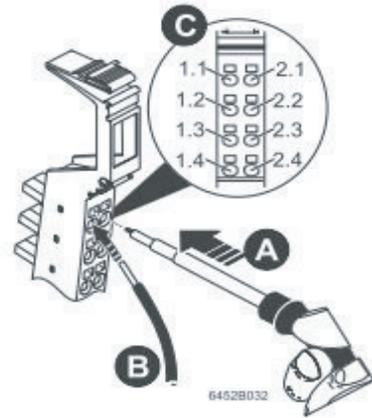
常用产品接线图

其它模块的接线,因空间所限,如有需要请联系本地代理或办事处人员



每个模块可能配有1-4个端子,每个端子通常为 2列4行

(特别说明: DO16的单个端子为2列6行)



主控模块T8/UTH及辅助模块UTH8/DO8接线方式一样,均为8个热电偶入,8个DO输出共地,都是4个端子。说明如下:

1#				2#				3#				4#			
1.1	输出1+	2.1	输出2+	1.1	热偶1+	2.1	热偶1-	1.1	热偶4+	2.1	热偶4-	1.1	热偶7+	1.1	热偶7-
1.2	输出3+	2.2	输出4+	1.2	热偶2+	2.2	热偶2-	1.2	热偶5+	2.2	热偶5-	1.2	热偶8+	1.2	热偶8-
1.3	输出5+	2.3	输出6+	1.3	热偶3+	2.3	热偶3-	1.3	热偶6+	2.3	热偶6-	1.3	互感器 0-50mA AC	1.3	互感器 0-50mA AC
1.4	输出7+	2.4	输出8+	1.4	屏蔽	2.4	屏蔽	1.4	屏蔽	2.4	屏蔽	1.4	屏蔽	1.4	屏蔽

主控模块T6/RTD及辅助模块RTD6/DO6接线方式一样,均为 6个热电阻输入, 6个DO输出共地,都是 4个端子。说明如下:

1#				2#				3#				2#			
1.1	输出1+	2.1	输出2+	1.1	Pt100 _{1a}	2.1	Pt100 _{2a}	1.1	Pt100 _{3a}	2.1	Pt100 _{4a}	1.1	Pt100 _{5a}	2.1	Pt100 _{6a}
1.2	输出3+	2.2	输出4+	1.2	Pt100 _{1b}	2.2	Pt100 _{2b}	1.2	Pt100 _{3b}	2.2	Pt100 _{4b}	1.2	Pt100 _{5b}	2.2	Pt100 _{6b}
1.3	输出5+	2.3	输出6+	1.3	Pt100 _{1c}	2.3	Pt100 _{2c}	1.3	Pt100 _{3c}	2.3	Pt100 _{4c}	1.3	Pt100 _{5c}	2.3	Pt100 _{6c}
1.4	互感器	2.4	互感器	1.4	屏蔽	2.4	屏蔽	1.4	屏蔽	2.4	屏蔽	1.4	屏蔽	2.4	屏蔽

辅助模块DO16,具有16个数字输出(24V DC),通常用于加热/冷却双控时的冷却控制。说明如下:

1#				2#				3#				4#			
1.1	冷却1+	2.1	冷却2+	1.1	冷却5+	2.1	冷却6+	1.1	冷却9+	2.1	冷却10+	1.1	冷却13+	2.1	冷却14+
1.2	冷却1-	2.2	冷却2-	1.2	冷却5-	2.2	冷却6-	1.2	冷却9-	2.2	冷却10-	1.2	冷却13-	2.2	冷却14-
1.3	屏蔽	1.3	屏蔽	1.3	屏蔽	1.3	屏蔽								
1.4	冷却3+	1.4	冷却4+	1.4	冷却7+	1.4	冷却8+	1.4	冷却11+	1.4	冷却12+	1.4	冷却15+	1.4	冷却16+
1.5	冷却3-	2.3	冷却4-	1.5	冷却7-	2.3	冷却8-	1.5	冷却11-	2.3	冷却12-	1.5	冷却15-	2.3	冷却16-
1.6	屏蔽	2.4	屏蔽	1.6	屏蔽	2.4	屏蔽	1.6	屏蔽	2.4	屏蔽	1.6	屏蔽	2.4	屏蔽