

SELCO IO/P模块 S6000 - RS232 框架指令

READ CONFIG  
 READ MEAS  
 READ ALARM  
 ENABLE  
 DISABLE  
 WRITE RS232 PASSWORD

显示当前设置  
 显示测量得到积计算得到的参数  
 显示当前报警  
 转换框架指令读/写模式  
 转换框架指令只读模式  
 设置密码

[0000-9999]有效, 初始密码0000

项目	指令	表述	有效值范围	初始值	参考单位	调整精度
1	WRITE PROTECT SC ENABLED	短路保护功能选择	YES, NO	NO		
2	WRITE PROTECT SC LEVEL	短路保护脱扣值	100-400	250	%	1%
3	WRITE PROTECT SC DELAY	短路保护脱扣延时	100-1000	100	毫秒	1毫秒
4	WRITE PROTECT SC PDELAY	短路保护预报警延时	100-1000	100	毫秒	1毫秒
5	WRITE PROTECT OC ENABLED	过流保护功能选择	YES, NO	NO		
6	WRITE PROTECT OC LEVEL	过流保护脱扣值	50-140	100	%	1%
7	WRITE PROTECT OC DELAY	过流保护脱扣延时	0.1-30.0	5.0	秒	0.1秒
8	WRITE PROTECT OC PDELAY	过流保护预报警延时	0.1-30.0	5.0	秒	0.1秒
9	WRITE PROTECT OL ENABLED	过载保护功能选择	YES, NO	NO		
10	WRITE PROTECT OL LEVEL	过载保护脱扣值	15-150	100.0	%	1%
11	WRITE PROTECT OL DELAY	过载保护延时	2.0-20.0	5.0	秒	0.1秒
12	WRITE PROTECT OL PDELAY	过载保护预报警延时	2.0-20.0	5.0	秒	0.1秒
13	WRITE PROTECT OL MODE	过载保护脱扣模式(单相, 或总计)	PHASE, SUM	PHASE		
14	WRITE PROTECT RP ENABLED	逆功率保护功能选择	YES, NO	NO		
15	WRITE PROTECT RP LEVEL	逆功率保护脱扣值	0-20	-2	%	1%
16	WRITE PROTECT RP DELAY	逆功率保护延时	2.0-20.0	5.0	秒	0.1秒
17	WRITE PROTECT RP PDELAY	逆功率保护预报警延时	2.0-20.0	5.0	秒	0.1秒
18	WRITE PROTECT RP MODE	逆功率保护脱扣模式(单相, 或总计)	PHASE, SUM	PHASE		
19	WRITE PROTECT EL ENABLED	失励保护功能选择	YES, NO	NO		
20	WRITE PROTECT EL LEVEL	失励保护脱扣值	0-150	-50	%	1%
21	WRITE PROTECT EL DELAY	失励保护延时	2.0-20.0	5.0	秒	0.1秒
22	WRITE PROTECT EL PDELAY	失励保护预报警延时	2.0-20.0	5.0	秒	0.1秒
23	WRITE PROTECT EL MODE	失励保护模式	PHASE, SUM	PHASE		
24	WRITE PROTECT VE ENABLED	过压/欠压保护功能选择	YES, NO	NO		
25	WRITE PROTECT VE LOWLEVEL	过压/欠压保护低电压脱扣值	50-100	70	%	1%
26	WRITE PROTECT VE UPLEVEL	过压/欠压保护高电压脱扣值	100-150	130	%	1%
27	WRITE PROTECT VE DELAY	过压/欠压保护延时	1-30.0	2.0	秒	0.1秒
28	WRITE PROTECT VE PDELAY	过压/欠压保护预报警延时	1-30.0	2.0	秒	0.1秒
29	WRITE LOADTRIP NE1 ENABLED	非重要负载1脱扣功能选择	YES, NO	NO		
30	WRITE LOADTRIP NE1 PARAM	非重要负载1参数(频率, 负载或电流)	FREQ, LOAD, CUR	FREQ		
31	WRITE LOADTRIP NE1 LEVEL	非重要负载1脱扣值	20-150	80	%	1%
32	WRITE LOADTRIP NE1 HYST	非重要负载1脱扣自动复位	1-100	10	%	
33	WRITE LOADTRIP NE1 DELAY	非重要负载1脱扣延时	1.0-60.0	10.0	秒	0.1秒
34	WRITE LOADTRIP NE1 MODE	非重要负载1脱扣模式	PHASE, SUM	PHASE		
35	WRITE LOADTRIP NE2 ENABLED	非重要负载2脱扣功能选择	YES, NO	NO		
36	WRITE LOADTRIP NE2 PARAM	非重要负载2脱扣参数(频率, 负载或电流)	FREQ, LOAD, CUR	FREQ		
37	WRITE LOADTRIP NE2 LEVEL	非重要负载2脱扣值	20-150	90	%	1%
38	WRITE LOADTRIP NE2 HYST	非重要负载2脱扣自动复位	1-100	10	%	
39	WRITE LOADTRIP NE2 DELAY	非重要负载2脱扣延时	1.0-60.0	10.0	秒	0.1秒
40	WRITE LOADTRIP NE2 MODE	非重要负载2脱扣参数模式(单相或总计)	PHASE, SUM	PHASE		
41	WRITE IORELAYS ALARMRELAIFUNC	报警输出继电器设置(系统故障或系统故障及保护)	SYS, SYSPROT	SYS		
42	WRITE IORELAYS CBTRIP CONTACT	脱扣输出触点设置(带电, 不带电)	ND, NE	NE		
43	WRITE IORELAYS NE1TRIP CONTACT	非重要负载1脱扣触点(带电, 不带电)	ND, NE	ND		
44	WRITE IORELAYS NE1TRIP LATCH	非重要负载1脱扣(锁簧)	YES, NO	YES		
45	WRITE IORELAYS NE1TRIP RESETDELAY	非重要负载1脱扣自动复位延时	1-254	1	秒	
46	WRITE IORELAYS NE2TRIP CONTACT	非重要负载2脱扣触点(带电, 不带电)	ND, NE	NE		
47	WRITE IORELAYS NE2TRIP LATCH	非重要负载2脱扣(锁簧)	YES, NO	YES		
48	WRITE IORELAYS NE2TRIP RESETDELAY	非重要负载2脱扣自动复位延时	1-254	1.0	秒	
49	WRITE IORELAYS UNLOADTRIP	选择分别的卸载脱扣输出	CBTRIP, AUX102	CBTRIP		
50	WRITE IORELAYS AUX10UT	辅助输出触点(可选电压/频率低, 高, 汇流排电压及频率低, 高报警, 电压相位OK, 卸载脱扣)	OFF, VEUPPER, VELOWER, FEUPPER, FELOW, VOLTPHASEOK, UNLOADTRIP	VOLTPHASEOK		
51	WRITE IORELAYS AUX20UT	辅助输出触点(可选电压/频率低, 高, 汇流排电压及频率低, 高报警, 电压相位OK, 卸载脱扣)	OFF, VEUPPER, VELOWER, FEUPPER, FELOW, VOLTPHASEOK, UNLOADTRIP	OFF		
52	WRITE IORELAYS AUX30UT	辅助输出触点(可选电压/频率低, 高, 汇流排电压及频率低, 高报警, 电压相位OK, 卸载脱扣)	OFF, VEUPPER, VELOWER, FEUPPER, FELOW, VOLTPHASEOK, UNLOADTRIP	OFF		
53	WRITE OCPROTOUT SC	选择短路保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC1		
54	WRITE OCPROTOUT OC	选择过流保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC2		
55	WRITE OCPROTOUT OL	选择过载保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC3		
56	WRITE OCPROTOUT RP	选择逆功率保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC4		
57	WRITE OCPROTOUT EL	选择失励保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC5		
58	WRITE OCPROTOUT VEUPPER	选择过压保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC6		
59	WRITE OCPROTOUT VELOWER	选择欠压保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC6		
60	WRITE OCPROTOUT FEUPPER	选择过频保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC6		
61	WRITE OCPROTOUT FELOWER	选择欠频保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OC6		
62	WRITE OCPROTOUT BUSVEUPPER	选择汇流排过压保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OFF		
63	WRITE OCPROTOUT BUSVELOWER	选择汇流排欠压保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OFF		
64	WRITE OCPROTOUT BUSFEUPPER	选择汇流排过频保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OFF		
65	WRITE OCPROTOUT BUSFELOWER	选择汇流排欠频保护的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OFF		
66	WRITE OCPROTOUT BUSFD	选择汇流排频率差的预报警输出通道	OFF, OC1, OC2, OC3, OC4, OC5, OC6	OFF		
67	WRITE ANAOUT OUT1 SRC	模拟量输出1		P		
68	WRITE ANAOUT OUT1 SIGNAL	模拟量输出1 信号(电压, 电流)	VOLT, CUR	VOLT		
69	WRITE ANAOUT OUT1 SRCMIN	模拟量输出1最小参数	-1000-1000	-10	%	
70	WRITE ANAOUT OUT1 SRCMAX	模拟量输出1最大参数	-1000-1000	100	%	
71	WRITE ANAOUT OUT1 VOLTMIN	模拟量输出1最小电压	-10.000-10.000	-1.000	V	
72	WRITE ANAOUT OUT1 VOLTMAX	模拟量输出1最大电压	-10.000-10.000	10.000	V	
73	WRITE ANAOUT OUT1 CURMIN	模拟量输出1最小电流	0.000-24.000	4.000	毫安	
74	WRITE ANAOUT OUT1 CURMAX	模拟量输出1最大电流	0.000-24.000	20.000	毫安	
75	WRITE ANAOUT OUT2 SRC	模拟量输出2		P		
76	WRITE ANAOUT OUT2 SIGNAL	模拟量输出2 信号(电压, 电流)	VOLT, CUR	VOLT		
77	WRITE ANAOUT OUT2 SRCMIN	模拟量输出2最小参数	-1000-1000	-10	%	
78	WRITE ANAOUT OUT2 SRCMAX	模拟量输出2最大参数	-1000-1000	100	%	
79	WRITE ANAOUT OUT2 VOLTMIN	模拟量输出2最小电压	-10.000-10.000	-1.000	V	
80	WRITE ANAOUT OUT2 VOLTMAX	模拟量输出2最大电压	-10.000-10.000	10.000	V	

81	WRITE ANAOUT OUT2 CURMIN	模拟量输出2最小电流	0.000-24.000	4.000	毫安
82	WRITE ANAOUT OUT2 CURMAX	模拟量输出2最大电流	0.000-24.000	20.000	毫安
83	WRITE ANAOUT OUT3 SRC	模拟量输出3	参阅手册	P	
84	WRITE ANAOUT OUT3 SIGNAL	模拟量输出3 信号(电压, 电流)	VOLT, CUR	VOLT	
85	WRITE ANAOUT OUT3 SRCMN	模拟量输出3最小参数	-1000-1000	-10	%
86	WRITE ANAOUT OUT3 SRCMAX	模拟量输出3最大参数	-1000-1000	100	%
87	WRITE ANAOUT OUT3 VOLTMIN	模拟量输出3最小电压	-10.000-10.000	-1.000	V
88	WRITE ANAOUT OUT3 VOLTMAX	模拟量输出3最大电压	-10.000-10.000	10.000	V
89	WRITE ANAOUT OUT3 CURMIN	模拟量输出3最小电流	0.000-24.000	4.000	毫安
90	WRITE ANAOUT OUT3 CURMAX	模拟量输出3最大电流	0.000-24.000	20.000	毫安
91	WRITE SYS NORMALVOLT	设置额定电压(实际输入电压)	63.0-690.0	400.0	V
92	WRITE SYS PRIMVOLT	电压互感器初级电压	63-32000	400	V
93	WRITE SYS GENMAXCUR	发电机最大电压	0.5-3,000.0	60.6	A
94	WRITE SYS CTPRIMCUR	互感器初级电流	4.0-3,000.0	100.0	A
95	WRITE SYS RATEDFREQ	额定频率	35.0-500.0	50.0	HZ
96	WRITE SYS NEUTRAL	三相带地线	YES, NO	NO	
97	WRITE SYS LOADCALC	按负载计算或按电流计算	CUR, LOAD	CUR	
98	WRITE SYS VOLTOKWND	电压OK窗口	0-20	10	%
99	WRITE SYS COSPHI	功率因素设置	0.00-1.00	0.8	
100	WRITE SYS SETUPDEFAULT	是否恢复初始设置	YES, NO	NO	
101	WRITE RS485 ADDRESS	RS485地址设置	1-255	2	
102	WRITE RS485 BAUDRATE	波特率	1200, 2400, 4800, 9600, 19200	9600	
103	WRITE RS485 PARITY	奇偶校验	NONE, EVEN, ODD	NONE	
104	WRITE RS485 DATABITS	数据位	7, 8	8	
105	WRITE RS485 STOPBITS	停止位	1, 2	1	
88					
89					
88					
89					