ViewX 系统变量位置表
 版本:1.09

断电保持

编号	资料	说明	出厂值	读写
N65024	屏幕亮度	0 100	70	R/W
N65025	屏幕对比	0 100	50	R/W
N65026	背光定时器	单位: 秒, 30 65535, 65535=关闭	65535	R/W
N65027	音量	0 100	100	R/W
N65028	电源 LED 状态显示	0=闪烁, 1=停止	0	R/W
N65029	讯号产生器开关	0=关, 1=开	0	R/W
N65030	按键声音索引	65535=关	0	R/W
N65031	对话盒声音索引	65535=关	1	R/W
N65040	辅助光标	65535=关	65535	R/W
N65041	辅助光标颜色		0	R/W
N65044	对话盒屏蔽	使用对话屏蔽 0x0001, 0x0002 省略背景画面	1	R/W
N65048	屏幕亮度增加速率	1 20	10	R/W
N65049	屏幕亮度降低速率	1 20	2	R/W
N65050	背光省电比例	0 100	0	R/W
N65056	时间区域	-32768 32767	0	
N65072	通讯端口1联机电气	1 - RS232 2 - RS422 3 - RS485	0	
N65073	通讯端口1通讯速率	0 - 150 1 - 300 2 - 600 3 - 1200 4 - 2400 5 - 4800 6 - 9600 7 - 19200 8 - 38400 9 - 57600 10 - 115200	10	
N65074	通讯端口1资料位数	0 - 5位 1 - 6位 2 - 7位 3 - 8位	3	

		0 - 无	
		1 - 奇同位	
N65075	通讯端口1同位检查	2 - 偶同位	0
		3 - 标记	
		4 - 空格	
NGEO76	通讯端口1停止位数	0 - 1位	0
N65076		1 - 2 位	
N65077	通讯端口1延迟	单位:毫秒	20
N65078	通讯端口1逾时设定	单位:毫秒, 最小值=1000	1000
N65080	通讯端口2联机电气	同 N65072 设定	0
N65081	通讯端口 2 通讯速率	同 N65073 设定	10
N65082	通讯端口2资料位数	同 N65074 设定	3
N65083	通讯端口2同位检查	同 N65075 设定	0
N65084	通讯端口 2 停止位数	同 N65076 设定	0
N65085	通讯端口2延迟	单位:毫秒	20
N65086	通讯端口2逾时设定	单位:毫秒,最小值=1000	1000
N65088	通讯端口3联机电气	同 N65072 设定	0
N65089	通讯端口3通讯速率	同 N65073 设定	10
N65090	通讯端口3资料位数	同 N65074 设定	3
N65091	通讯端口3同位检查	同 N65075 设定	0
N65092	通讯端口3停止位数	同 N65076 设定	0
N65093	通讯端口3延迟	单位:毫秒	20
N65094	通讯端口3逾时设定	单位:毫秒, 最小值=1000	1000
N65096	通讯端口4联机电气	同 N65072 设定	0
N65097	通讯端口4通讯速率	同 N65073 设定	10
N65098	通讯端口4资料位数	同 N65074 设定	3
N65099	通讯端口4同位检查	同 N65075 设定	0
N65100	通讯端口4停止位数	同 N65076 设定	0
N65101	通讯端口4延迟	单位:毫秒	20
N65102	通讯端口4逾时设定	单位:毫秒, 最小值=1000	1000
N65104	闪烁时间设定 1	单位:毫秒	1000
N65105	闪烁时间设定 2	单位:毫秒	500
N65106	闪烁时间设定 3	单位:毫秒	200
N65107	闪烁时间设定 4	单位:毫秒	100
N65112	对话盒输入效果	0=关闭, 1=开启	1
N65264	上次开机状态	0=正常, !=0 错误	0
L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

工作缓存器(R/W)

编号	资料	说明	读写
N65280	万年历-年	1960 2059	R/W
N65281	万年历-月	1 12	R/W
N65282	万年历-日	1 31	R/W
N65283	万年历-时	0 23	R/W
N65284	万年历-分	0 59	R/W
N65285	万年历-秒	0 59	R/W
N65286	万年历-星期	0 6, 0=星期日,6=星期六	R/W
N65287	目前背光计时时间	0 65535	R/W
N65288	对话盒结果		R/W
N65289	对话盒资料格式		R/W
N65290	对话盒小数点		R/W
N65291	对话盒文字数量		R/W
N65292	对话盒最大文字数量		R/W
N65293	对话盒按键清除	0x8000(循环输入 0x00FF)	R/W
N65294-N65295	对话盒文字资料		R/W
N65296-N65327	对话盒文字		R/W
N65328-N65329	输入最大值		R/W
N65330-N65331	输入最小值		R/W
N65332	密码对话盒使用权		R/W
N65340	目前使用者权限	1 3	R/W
N65341	目前使用者 ID	1 15	R/W
N65342	目前画面语言索引	0 n	R/W
N65343	目前画面 ID	1 n	R/W
N65344	目前按键状态	0 3	R/W
N65345	输入除能		R/W
N65347	控制缓存器	Bit0=更新目前背光计时时间	R/W
N65360-N65375	对话盒输入最大值字符串	显示资料格式 2:_A	R/W
N65376-N65391	对话盒输入最小值字符串	显示资料格式 2:_A	R/W

工作只读缓存器(R0)

编号	资料	说明	读写
N65408	HMI Model	0x5000	R
N65409	OS Version		R
N65410	屏幕宽度	320	R
N65411	屏幕高度	240	R
N65412	屏幕颜色	1 or 4 or 8 or 16	R
N65413	屏幕尺寸	5700	R
N65414	产品序号1		R
N65415	产品序号 2		R
N65422	画面更新时间	单位:毫秒	R
N65423	每秒画面更新次数		R
N65424	CPU 使用率	0 100	R
N65430	警报发生讯息种类	0 2	R
N65431	警报储存容量		R
N65432	警报发生数量		R
N65440	系统讯息编号		R
N65448-N65449	时间 TICK		R
N65456-N65463	通讯端口1通讯协议名称	显示格式 1-BA 显示长度 16	R
N65464-N65471	通讯端口2通讯协议名称	显示格式 1-BA 显示长度 16	R
N65472-N65479	通讯端口3通讯协议名称	显示格式 1-BA 显示长度 16	R
N65480-N65487	通讯端口4通讯协议名称	显示格式 1-BA 显示长度 16	R
N65504	讯号产生器 1	[0 359]	R
N65505	讯号产生器 2	[099]	R
N65506	讯号产生器 3	[0 11]	R
N65507	讯号产生器 4	[059]	R
N65508	讯号产生器 5	正弦波 [032767]	R
N65509	讯号产生器 6	锯齿波 [032767]	R
N65510	讯号产生器 7	三角波 [032767]	R
N65511	讯号产生器 8	方波 [032767]	R
N65528	通讯异常警报	BitO=COM1, Bit1=COM2	R
N65529	开机时间状态	开机后 Bit0=1, 1 秒后 Bit1=1, 依序到第 15 秒时 Bit15=1	R