

新功能码	功能说明	设置范围	单位	出厂值	RAM地址	EEPRM地址
E0.00	设定压力	0.0-25.0	bar	3.0	0000H	F000H
E0.01	上电自启动功能	0: 关闭 1: 开启	-	0	0001H	F001H
E0.02	传感器量程	0:0.0-10.0 1:0.0-16.0 2:0.0-25.0	-	0	0002H	F002H
E0.03	传感器类型选择	0: 电压型传感器 1: 电流型传感器	-	1	0003H	F003H
E0.04	压力校准	0.0-200.0	-	100.0	0004H	F004H
E0.05	唤醒压力偏差	0.0-25.0	bar	0.3	0005H	F005H
E0.06	高压报警压力偏差	0.0-25.0	bar	6.0	0006H	F006H
E0.07	低压报警压力	0.0-25.0	bar	0.0	0007H	F007H
E0.08	起停信号选择	0: 键盘起停 1: 端子起停 2: 通讯起停	-	0	0008H	F008H
E0.09	停机方式	0: 减速停车 1: 自由停车		1	0009H	F009H
E0.10	PID休眠保持频率	0.00-50.00	Hz	30.00	000AH	F00AH
E0.11	PID休眠延时	0.0-120.0	s	3.0	000BH	F00BH
E0.12	下限频率	0.00-E2.13	Hz	0.00	000CH	F00CH
E0.13	加速时间	0.1-3600.0	s	10.0	000DH	F00DH
E0.14	减速时间	0.1-3600.0	s	10.0	000EH	F00EH
E0.15	VI1下限值	0.00-E0.24	V	0.00	000FH	F00FH
E0.16	VI1上限值	E0.22-10.00	V	10.00	0010H	F010H
E0.17	AI2下限值	0.00-E0.29	mA	4.00	0011H	F011H
E0.18	AI2上限值	E0.27-20.00	mA	20.00	0012H	F012H
E0.19	缺水保护功能选择	0: 关闭 1: 以压力判断 2: 以频率压力电流判断	-	1	0013H	F013H
E0.20	缺水故障检测阈值	0.0-25.0	bar	0.5	0014H	F014H
E0.21	缺水保护频率	0.00-50.00	Hz	50.00	0015H	F015H
E0.22	缺水保护检测电流百分比	0.0-100.0	%	40.0	0016H	F016H
E0.23	缺水保护自动重启延时	0.0-3600.0	s	60.0	0017H	F017H
E0.24	缺水保护自动复位次数	0-500	-	50	0018H	F018H
E0.25	水压异常报警延时	0.0-500.0	s	60.0	0019H	F019H
E0.26	漏水系数大小	0.0-100.0	-	0.0	001AH	F01AH
E0.27	水泵转向选择	0: 正向运行 1: 反向运行	-	0	001BH	F01BH
E0.28	上电自启动延时时间	0.0-120.0	s	1.0	001CH	F01CH

E0. 29	DI1功能选择	0: 无功能 1: 缺水保护 2: 外部启动 3: 定速选择 4: 正向点动 5: 自由停车 6: 紧急停车 7: 故障复位 8: 运行暂停 9: 外部故障输入(常开)	-	1	001DH	F01DH
E0. 30	DI2功能选择		-	2	001EH	F01EH
E0. 31	DI3功能选择		-	7	001FH	F01FH
E0. 32	DI4功能选择		-	3	0020H	F020H
E0. 33	定速速度设定	0. 00Hz~50. 00Hz	Hz	20. 00Hz	0021H	F021H
E0. 34	继电器输出	0: 无输出 1: 正转运行中 2: 反转运行中 3: 故障输出 4: FDT输出 5: 频率到达 6: 零速运行中 7: 上限频率到达 8: 下限频率达到 9: 一用一备 10: 外部工频 11: 一变一工	-	0	0022H	F022H
E0. 35	继电器闭合延时时间	0-3600	s (min)	0	0023H	F023H
E0. 36	继电器断开延时时间	0-3600	s (min)	0	0024H	F024H
E0. 37	恢复缺省值	0: 无操作 1: 恢复缺失值	-	0	0025H	F025H
E0. 38	参数显示选择	0: 显示所有参数组 1: 只显示E0、E2组参数	-	1	0026H	F026H
E2. 00	比例增益Kp	0. 00-100. 00	-	5. 00	0200H	F200H
E2. 01	积分时间Ti	0. 01-10. 00	s	0. 10	0201H	F201H
E2. 02	微分时间Td	0. 00-10. 00	s	0. 00	0202H	F202H
E2. 03	PID控制偏差极限	0. 0-100. 0	-	0. 1	0203H	F203H
E2. 04	PID给定源选择	0: 键盘给定 1: VS1给定 2: SIN给定 3: 远程给定	-	0	0204H	F204H
E2. 05	PID输出特性选择	0: 正特性 1: 反特性	-	0	0205H	F205H
E2. 06	反馈断线检测时间	0. 0-3600. 0	s	15. 0	0206H	F206H

E2. 07	PID休眠功能选择	0: 休眠无效 1: 休眠有效	-	1	0207H	F207H
E2. 08	PID唤醒延时	0. 0~120. 0	s	0. 0	0208H	F208H
E2. 09	PID休眠偏差压力	0. 0~10. 0	bar	0. 0	0209H	F209H
E2. 10	PID输出频率滤波时间	0. 00~10. 00	s	0. 01	020AH	F20AH
E2. 11	停机压力偏差	0. 0~100. 0	bar	0. 1	020BH	F20BH
E2. 12	停机延迟时间	0. 0~100. 0	s	20. 0	020CH	F20CH
E2. 13	上限频率	E0. 12~60. 00	Hz	50. 00	020DH	F20DH
E2. 14	载波频率	2. 0~12. 0	kHz	6. 0	020EH	F20EH
E3. 00	本机通讯地址	1~7	-	1	0300H	F300H
E3. 01	通讯波特率	3: 2400BPS 4: 4800BPS 5: 9600BPS 6: 19200BPS 7: 38400BPS	-	5	0301H	F301H
E3. 02	数据位设置	0: 无校验 (8. N. 1) 1: 偶校验 (8. E. 1) 2: 奇校验 (8. O. 1) 3: 无校验 (8. N. 2)	-	0	0302H	F302H
E3. 03	应答延迟时间	0ms~200ms	ms	5ms	0303H	F303H
E3. 04	通讯超时时间	0. 0(无效), 0. 1s~100. 0s	s	0. 0	0304H	F304H
E4. 00	第一次故障类型		-	-	0400H	F400H
E4. 01	第二次故障类型		-	-	0401H	F401H
E4. 02	第三最近一故障类型		-	-	0402H	F402H
E4. 03	第三最近一故障时频率		Hz	-	0403H	F403H
E4. 04	第三最近一故障时电流		A	-	0404H	F404H
E4. 05	第三最近一故障时母线电		V	-	0405H	F405H
E4. 06	累计运行时间	0h~65535h	h	-	0406H	F406H
E4. 07	驱动器温度	0. 0℃~100℃	℃	-	0407H	F407H
E4. 08	驱动器软件版本号	1. 00~9. 99	-	-	0408H	F408H
E4. 09	驱动器产品号		-	-	0409H	F409H

恢复出厂操作时保持原有值