

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P7-04	LED 运行显示参数 2	0000~PIFF Bi100: PID 反馈 Bi101: PLC 阶段 Bi102: PULSE 输入脉冲频率, 单位 kHz Bi103: 运行频率 (Hz) Bi104: 剩余运行时间 Bi105: AI1 给定前电压 Bi106: 保留 Bi107: 保留 Bi108: 线速度 Bi109: 当前上电时间 Bi110: 当前运行时间 Bi111: PULSE 输入脉冲频率, 单位 1Hz Bi112: 通讯设定值 Bi113: 保留 Bi114: 主频率显示 Bi115: 轴频率显示	1111	0
	P7-06	负载速度显示系数	0.0001~0.5000	0.0001
	P7-07	逆变器模块散热器温度	0.0℃~100℃	6.1℃
	P7-08	保留	—	—
	P7-09	累计运行时间	0h~65535h	1h
	P7-10	保留	—	—
	P7-11	软件版本号	—	—
	P7-12	负载速度显示小数点位数	0~15	1
	P7-13	累计上电时间	0h~65535h	1h
	P7-14	累计耗电量	0~65535度	1度

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P8-00	点动运行频率	0.00Hz~最大频率	0.01Hz	2.00Hz
	P8-01	点动加速时间	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-02	点动减速时间	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-03	加速时间 1	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-04	减速时间 2	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-05	加速时间 3	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-06	减速时间 3	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-07	加速时间 4	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-08	减速时间 4	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-09	跳跃频率 1	0.00Hz~最大频率	0.00Hz
P8-10	跳跃频率 2	0.00Hz~最大频率	0.01Hz	0.00Hz
	P8-11	跳跃频率幅度	0.00Hz~最大频率	0.01Hz
	P8-12	正反转切换时间	0.0~3000.0s	0.0s
	P8-13	反转控制	0: 允许反转 1: 禁止反转	—
	P8-14	频率低于下限频率运行动作	0: 以下限频率运行 1: 停止	0
	P8-15	下垂控制	0.00Hz~10.00Hz	0.01Hz
	P8-16	设定累计上电时间	0h~65000h	1h
	P8-17	设定累计运行时间	0h~65000h	1h
	P8-18	后动保护选择	0: 不保护 1: 保护	—
	P8-19	频率检测值 ($FDTI$)	0.00Hz~最大频率	50.00Hz
P8-20	频率检测滞后值 ($FDTI$)	0.0s~100.0s ($FDTI$ 电平)	0.1s	5.0s
	P8-21	频率检测滞后时间 (s) (最大频率)	0.1s	0.0s
	P8-22	加速过程中跳跃频率是否有效	0: 无效 1: 有效	—
	P8-25	加速时间 1/2 切换频率	0.00Hz~最大频率	0.00Hz
	P8-26	减速时间 1/2 切换频率	0.00Hz~最大频率	0.00Hz
	P8-27	端子点动无效	0: 无效 1: 有效	—
	P8-28	频率检测 ($FDTI$)	0.00Hz~最大频率	0.00Hz
	P8-29	频率检测滞后值 ($FDTI$)	0.0s~100.0s ($FDTI$ 电平)	0.1s
	P8-30	任意到达频率检测值 1	0.00Hz~最大频率	50.00Hz
	P8-31	任意到达频率检测值 2	0.0s~100.0s (最大频率)	0.1s
P8-32	任意到达频率检测值 2	0.00Hz~最大频率	0.01Hz	50.00Hz
	P8-33	任意到达频率检测值 1	0.0s~100.0s (最大频率)	0.1s
	P8-34	零电压检测水平	0.0%~300.0%	5.0%
	P8-35	零电压检测延迟时间	0.0s~600.0ms	0.1s
	P8-36	软件过流点	0.1%~300.0% (电机额定电流)	0.1%
	P8-37	软件过流检测延迟时间	0.0s~600.0ms	0.01s
	P8-38	任意到达速度 1 速度	0.0%~300.0% (电机额定速度)	0.1%
	P8-39	任意到达速度 1 速度	0.0%~300.0% (电机额定速度)	0.1%
	P8-40	任意到达速度 2 速度	0.0%~300.0% (电机额定速度)	0.1%
	P8-41	任意到达速度 2 速度	0.0%~300.0% (电机额定速度)	0.1%
P8-42	定向功能选择	0: 无 1: 有效	—	—
	P8-43	定时运行时间选择	0: 无 1: 有效	—
	P8-44	定时运行时间	0.0Min~6500.0Min	0.01Min
	P8-45	AI1 输入电压保护值	0.00V~PSR-46	3.10V
	P8-46	AI1 输入电压保护值上限	PSR-45~10.00V	6.80V
	P8-47	模块温度到达	0℃~100℃	1℃
	P8-48	散热风帽控制	1: 电机运行 散热风帽运转	—
	P8-49	散热频率	体频率 (PSR-51)~最大频率 (PSR-10)	0.01Hz
	P8-50	散热延迟时间	0.0s~6500.0s	0.1s
	P8-51	体频率	0.00Hz~体频率 (PSR-49)	0.01Hz
P8-52	体延迟时间	0.0s~6500.0s	0.1s	0.0s
	P8-53	给定上电时间	0.0Min~6500.0Min	0.01Min
	P8-54	输出力率校正系数	0.00%~200.0%	100.0%
	P9-00	电机以保护选择	0: 禁止 1: 允许	—
	P9-01	电机以保护选择	0.0~10.00	0.01
	P9-02	电机以保护选择	50%~100%	1%
	P9-03	过电压加速	0~100	30
	P9-04	过电压保护电压	120%~150%	130%
	P9-05	过电压加速	20	150%
	P9-06	过电压保护电流	100%~200%	150%
	P9-07	上电对地短路保护选择	0: 无效 1: 有效	01

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-08	故障自动复位次数	0~20	1	0
	P9-09	故障自动复位周期	0: 不动作	—
	P9-10	故障 DO 动作选择	1: 动作	—
	P9-11	故障自动复位时间	0.1s~100.0s	1.0s
	P9-12	输入缺相/接触器联合保护选择	0: 禁止 1: 允许	—
	P9-13	输出缺相保护选择	0: 禁止 1: 允许	—
	P9-14	第一次故障类型	—	—
	P9-15	第二次故障类型	—	—
	P9-16	第三次(最近一次)故障类型	—	—
	P9-17	第二次(最近一次)故障频率	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-18	第三次(最近一次)故障电流	—	—	—
	P9-19	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-20	第二次(最近一次)故障输出端子状态	—	—
	P9-21	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-22	第二次(最近一次)故障输出端子状态	—	—
	P9-23	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-24	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-25	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-26	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-27	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-28	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-29	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-30	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-31	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-32	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-33	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-34	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-35	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-36	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-37	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-38	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-39	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-40	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-41	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-42	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-43	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-44	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-45	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-46	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-47	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-48	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-49	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-50	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-51	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-52	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-53	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-54	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-55	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-56	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-57	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-58	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-59	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-60	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-61	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-62	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-63	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-64	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-65	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-66	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-67	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-68	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-69	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-70	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-71	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-72	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-73	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-74	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-75	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-76	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-77	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-78	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-79	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-80	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-81	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-82	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-83	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-84	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-85	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-86	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-87	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-88	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-89	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-90	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-91	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-92	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-93	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-94	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-95	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-96	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-97	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-98	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-99	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-100	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-101	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-102	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-103	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-104	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-105	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-106	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-107	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-108	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-109	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-110	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-111	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-112	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-113	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-114	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-115	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-116	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-117	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-118	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-119	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-120	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-121	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-122	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-123	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-124	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-125	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-126	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-127	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-128	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-129	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-130	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-131	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-132	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-133	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-134	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-135	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-136	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-137	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—

功能码	名称	设定范围	最小单位	出厂值
P9-138	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—	—
	P9-139	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-140	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-141	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-142	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—
	P9-143	第二次(最近一次)故障输入端子状态	—	—