

# INT69 PYF Diagnose

## 参数表 20 A 721 P081



### INT69 PYF Diagnose

范围	区域	默认	单元	地址	数据类型	Modbus	乘数	除数
<b>设备</b>								
設置/更改密碼	0=禁用...65535	0=禁用		9119	u 16 位 ; 0 = 无密碼		1	1
<b>引擎温度</b>								
电机温度有效	禁用; Pt100; Pt1000; PTC; 双金属片; 外部继电器触点	PTC		9096	枚举		1	1
电机关闭温度	-100...300	140	°C	8862	s 16offset		1	100
电机温度警告值	-100...300	110	°C	8863	s 16offset		1	100
电机温度迟滞	0...300	30	K	8864	s 16offset		1	100
触发延时	00:00.1...59:59.9	00:00.1	mm:ss.f	8851	u 16bit		1	10
重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	锁定	hh:mm:ss	8852	u 16 位 ; 65535 = 锁定		1	1
电机温度更正系数	0.0...100.0	0.0	Ω	8865	u 16bit		1	10
名称外部继电器触点	0...40 特点	Bezeichnung		9097	文本		1	1
<b>温度传感器 1</b>								
传感器类型	禁用; Pt100; Pt1000; PTC	Pt100		8866	枚举		1	1
关闭温度	-100...300	150	°C	8878	s 16offset		1	100
警告温度	-100...300	130	°C	8879	s 16offset		1	100
复位迟滞温度	0...300	30	K	8880	s 16offset		1	100
触发延时	00:00.1...59:59.9	01:00.0	mm:ss.f	8867	u 16bit		1	10
重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8868	u 16 位 ; 65535 = 锁定		1	1
导线电阻更正	0.0...100.0	0.0	Ω	8881	u 16bit		1	10
<b>温度传感器 2</b>								
温度输入端 2 激活	禁用; Pt100; Pt1000; PTC	Pt100		8882	枚举		1	1
温度输入端 2 关闭温度	-100...300	150	°C	8894	s 16offset		1	100

## INT69 PYF Diagnose

范围	区域	默认	单元	Modbus		乘数	除数
				地址	数据类型		
温度输入端 2 警告温度	-100...300	130	°C	8895	s 16offset	1	100
温度输入端 2 迟滞温度	0...300	30	K	8896	s 16offset	1	100
温度输入端 2 触发延时	00:00.1...59:59.9	01:00.0	mm:ss.f	8883	u 16bit	1	10
温度输入端 2 重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8884	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
温度输入端 2 更正系数	0.0...100.0	0.0	Ω	8897	u 16bit	1	10
泄漏传感器 1							
泄漏 1 激活	禁用; 超过阻力; 阻力低于	阻力低于		8898	枚举	1	1
泄漏 1 断开值	10...1000	60	kΩ	8901	u 16bit	1	1
泄漏 1 警告值	10...1000	75	kΩ	8902	u 16bit	1	1
泄漏 1 迟滞	10...999	10	kΩ	8903	u 16bit	1	1
泄漏 1 触发延时	00:00.1...59:59.9	01:00.0	mm:ss.f	8899	u 16bit	1	10
泄漏 1 重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8900	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
切换输入1							
切换输入有效	禁用; 揭幕战; 狱卒; 重置	揭幕战		9098	枚举	1	1
切换输入复位延迟	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	9099	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
名称切换输入	0...40 特点	Bezeichnung		9101	文本	1	1
单位信号 1							
操作模式	禁用; 超过; 低于	禁用		8946	枚举	1	1
静态电流	0=禁用...19.9	4.0	mA	8947	u 16 位 ; 0 = 停用	1	10
停用	0.1...19.9	15.2	mA	8950	u 16bit	1	10
警告值	0.1...19.9	12.8	mA	8951	u 16bit	1	10
滞后	0.1...19.9	2.0	mA	8952	u 16bit	1	10
快门时滞	00:00.1...59:59.9	02:00.0	mm:ss.f	8948	u 16bit	1	10
重新启动延迟	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8949	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
转换最小值	-500.0...5999.9	0.0		8953	s 500,0offset	1	10
转换最大值	-499.9...6000.0	20.0		8983	s 500,0offset	1	10
	0...8 特点	mm/s		9173	文本	1	1

## INT69 PYF Diagnose

范围	区域	默认	单元	Modbus		乘数	除数
				地址	数据类型		
电流回路激活延时	00:00.5...49:13.5	00:03.0	mm:ss.f	8995	u 16bit	1	10
<b>相位显示器 1</b>							
工作模式相位监控器1	禁用; 3 相位监控; 1 相位监控	3 相位监控		9140	枚举	1	1
相形操作模式	正弦操作; FU操作	正弦操作		9121	枚举	1	1
相位故障监控激活	禁用; 激活	激活		8918	枚举	1	1
相位故障监控断开值	0...100	75	%	8919	u 16bit	1	1
相位故障监控重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8921	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
相位非对称激活	禁用; 激活	激活		8927	枚举	1	1
非对称监控断开值	1...100	15	%	8928	u 16bit	1	1
非对称监控警告值	1...100	10	%	8929	u 16bit	1	1
非对称监控迟滞	1...99	5	%	8930	u 16bit	1	1
非对称监控触发延时	00:00.1...59:59.9	00:00.3	mm:ss.f	9174	u 16bit	1	10
非对称监控重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8931	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
变频器监控有效	禁用; 激活	激活		9122	枚举	1	1
变频器运行关闭延迟	00:00.1...59:59.9	00:00.3	mm:ss.f	9175	u 16bit	1	10
相序监控激活	禁用; 激活	激活		8923	枚举	1	1
变频器切回延迟	0:00:00...18:12:14; 锁定	0:00:00	h:mm:ss	9127	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
<b>欠压阶段</b>							
低压监控激活	禁用; 限制1警告; 断开极限值 1	限制1警告		8982	枚举	1	1
低压监控极限值 1	1...400	207	V	8941	u 16bit	1	1
低压监控极限值 2	1...400	195	V	8940	u 16bit	1	1
低压监控迟滞	1...399	20	V	8942	u 16bit	1	1
低压监控触发延时极限值 1	00:00.1...59:59.9	00:03.0	mm:ss.f	9177	u 16bit	1	10
低压监控触发延时极限值 2	00:00.1...59:59.9	00:03.0	mm:ss.f	9178	u 16bit	1	10
低压监控重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8943	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
<b>过电压阶段</b>							
过压监控激活	禁用; 限制1警告; 断开极限值 1	限制1警告		8933	枚举	1	1

## INT69 PYF Diagnose

范围	区域	默认	单元	Modbus		乘数	除数
				地址	数据类型		
过压监控极限值1	1...400	253	V	8935	u 16bit	1	1
过压监控极限值2	1...400	265	V	8934	u 16bit	1	1
过压监控迟滞	1...399	20	V	8936	u 16bit	1	1
过压监控触发延时极限值 1	00:00.1...59:59.9	00:03.0	mm:ss.f	9179	u 16bit	1	10
过压监控触发延时极限值 2	00:00.1...59:59.9	00:03.0	mm:ss.f	9180	u 16bit	1	10
过压监控重启延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	8937	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
电流互感器输入1							
电流传感器激活	禁用; 超过; 低于	超过		9102	枚举	1	1
电流传感器截止值	1.00...250.00	10.00	A	9103	u 16bit	1	100
电流传感器的警告值	1.00...250.00	8.00	A	9104	u 16bit	1	100
电流传感器滞后	0.10...50.00	2.00	A	9105	u 16bit	1	100
跳闸延迟	00:00.1...59:59.9	00:00.1	mm:ss.f	9138	u 16bit	1	10
重新启动延迟	00:00:00...18:12:14; 锁定	锁定	hh:mm:ss	9139	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
电流传感器的齿轮比	500...12500	2500		9109	u 16bit	1	1
转换器匝数	1...10	5		9128	u 16bit	1	1
限制1个启动旁路时间	00:00.5...59:59.9	00:00.5	mm:ss.f	9181	u 16bit	1	10
cosφ监控							
Cos Phi有效	禁用; 超过; 低于	禁用		9112	枚举	1	1
Cos Phi关断值	0.01...1.00	0.60		9113	u 16bit	1	100
Cos Phi警告值	0.01...1.00	0.80		9114	u 16bit	1	100
Cos Phi磁滞	0.01...0.99	0.20		9115	u 16bit	1	100
静态cos phi下降延迟	00:00.1...59:59.9	01:00.0	mm:ss.f	9117	u 16bit	1	10
Cos Phi回切延迟静态	00:00:00...18:12:14; 锁定	00:00:00	hh:mm:ss	9116	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
	00:00.5...59:59.9	00:00.5	mm:ss.f	9182	u 16bit	1	10
开关频率							
开关频率激活	禁用; 警告; 报警	禁用		8991	枚举	1	1
时帧开关频率	00:00:01...12:00:00	00:00:30	hh:mm:ss	8994	u 16bit	1	1

## INT69 PYF Diagnose

范围	区域	默认	单元	Modbus		乘数	除数
				地址	数据类型		
开关频率	2...10	3		8993	u 16bit	1	1
开关频率复位延时	00:00:00...18:12:14; 锁定	锁定	hh:mm:ss	8992	u 16 位 ; 65535 = 锁定	1	1
维护时间间隔							
维护时间间隔激活	禁用; 重启; 激活; 已过期	禁用		8988	枚举	1	1
维护时间间隔时间	100...26280	24000	h	8989	u 16bit	1	1
警告继电器							
继电器有效	禁用; 所有警告; 选择的警告	所有警告		9110	枚举	1	1
	Bit 00: 引擎温度;	引擎温度					
	Bit 01: 温度输入1;	温度输入1					
	Bit 02: 温度输入2;	温度输入2					
	Bit 03: 泄漏;	泄漏					
	Bit 04: Free;	-					
	Bit 05: 相位不对称;	相位不对称					
	Bit 06: 欠电压;	欠电压					
	Bit 07: 过电压;	过电压					
	Bit 08: 变频器;	-					
	Bit 09: 电学;	电学					
	Bit 10: 模拟信号;	模拟信号					
	Bit 11: 开关频率;	-					
	Bit 12: 继电器旁路;	-					
	Bit 13: COS $\phi$ ;	-					
继电器选择	Bit 14: 服务专区;	-		9111	枚举	1	1
Modbus							
Modbus从站地址	1...247	1		9042	u 16bit	1	1
从机波特率	9600; 19200; 38400; 57600	19200		9043	枚举	1	1
停止位	一; 两	两		9045	枚举	1	1
平价	无; 只是; 奇	无		9044	枚举	1	1

范围	区域	默认	单元	地址	数据类型	Modbus	乘数	除数
----	----	----	----	----	------	--------	----	----

**KRIWAN Industrie-Elektronik GmbH**

Allmand 11  
74670 Forchtenberg Phone (+49) 7947 822 0 info@kriwan.com  
Germany Fax (+49) 7947 1288 www.kriwan.com