PS 2000 B							
1	2	3	5	6	7	8	9
对象 / Object	描述 / Description	访问 / Access	数据类型 / Data type	数据字节长度 / Data length in Bytes	ohar'类型的掩码 / Mask for type 'char'	微端 / Data	拳例或进一步描述 / Example or further description
	产品型号 / Device Type		string	16			PS8065-10 + EOL (EOL=行尾为0x00)
	产品系列号 / Device serial no.		string	16			2008000000 + EOL
_	额定电压 / Nominal voltage	_	float	4			U额定 / Unom = 65.0 (基于IEEE75浮点数 / Floating point number IEEE754 Standard)
	额定电流 / Nominal current		float	4			I额定 / Inom = 10.0 (基于IEEE75浮点数 / Floating point number IEEE754 Standard)
	额定功率 / Nominal power	-	float	4			P额定 / Pnom = 650.0 (基于IEEE75浮点数 / Floating point number IEEE754 Standard)
	产品编号 / Device arcticle no.		string	16		<b>.</b>	09200120 + E0L - 24.5人中的 / No. 45 december 150
	用户文本 / User text	_	string	16			最多15个字符 / Max. 15 characters + EOL
	生产商 / Manufacturer	_	string	16			生产商名称 / Manufacturer's name + EOL
	软件版本 / Software version	_	string	16			V2. 01 09. 08. 06 + EOL
	产品级别 / Device class		int	2			0x0010 = PS 2000 B Single, 0x0018 = PS 2000 B Triple
	OVP极限 / OVP threshold	_	int	2			过压设定值(Unom * 1,1 * 256的%) / Overvoltage set value(% of 1.1 * Unom * 256)
	U设定值 / Set value U		int	2			设定电压 (Unom * 256的%) / Set value of voltage (% of Unom * 256)
	设定值 / Set value   电源控制 / Power supply control	-	int char	2	0x01	0×00	设定电流(Inom * 256的%) / Set value of current (% of Inom * 256)  关闭功率输出 / Switch power output off
					0x01 0x0A 0x10 0x10 0xF0 0xF0	0x01 0x0A 0x00 0x10 0xF0 0xE0	打开功率输出 / Switch power output on 确认报警 / Acknowledge alarms 停用远程控制模式 / Deactivate remote control 激活远程控制模式 / Activate remote control Tracking 打开 / Tracking on Tracking 关闭 / Tracking off
	状态 + 实际值 / Status + Actual values		int	6		Byte 0: Bits 1+0: Byte 1: Bit 0: Bits 2+1: Bit 3: Bit 4: Bit 5: Bit 6: Bit 6: Word 1:	查询产品状态 / Query device state  00 = 自由访问 / free access; 01=Remote  1 = 打开输出 / Output on 控制状态 / Controller state: 00=CV; 10= CC  1 = Tracking模式被激活 / Tracking active ** 1 = 00P被激活 / OVP active 1 = 00P被激活 / OPP active 1 = 0PP被激活 / OPP active 1 = 0TP被激活 / OTP active 2 实际电压 (Unenn的% * 256) / Actual voltage (% of Unom * 256) 实际电流 (Inenn的% * 256) / Actual current (% of Inom * 256)
72	状态 + 暂时的设定值 / Status + Momentary set values	ro	int	6		Byte 0:    Bits 1+0: Byte 1:    Bit 0:    Bits 2+1:    Bit 3:    Bit 4:    Bit 5:    Bit 6:    Bit 7: Word 1: Word 2:	查询产品状态 / Query device state  00 = 自由访问 / free access; 01=Remote  1 = 打开输出 / Output on 控制状态 / Controller state: 00=CV; 10= CC  1 = Tracking模式被激活 / Tracking active ** 1 = 0VP被激活 / OVP active 1 = 0VP被激活 / OVP active 1 = 0PP被激活 / OPP active 1 = 0TP被激活 / OTP active 1 = 0TP被激活 / OTP active 0 = 0TP active

注解 / Legend:
ro = 只读 / Read only \*\*\* 仅针
rw = 读和写 / Read and write
int = 16位数值 / value
char = 8位数值 / value
float = 32位浮点数 / Floating point number
string = 以0x00为结尾的字符串 / String with 0x00 at the end
\* 举例: 192.168.0.10 会生成 CO AB 00 0A / Example: 192.168.0.10 results in CO AB 00 0A

\*\* 仅针对PS 2000 B Triple / PS 2000 B Triple only