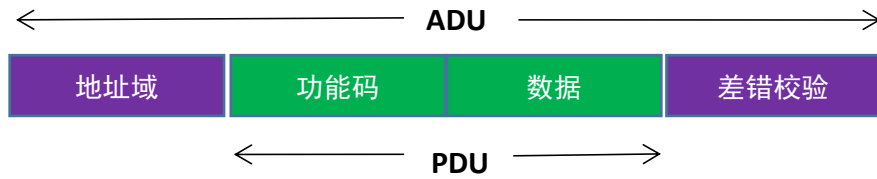


总体描述:

通信接口: RS485, 2W : 9600, 8, N, 1 (速率可设置)

MODBUS 模式: RTU 最大 ADU 为 256 字节, 最大 PDU 为 253 字节; 支持 04 功能码, 一次操作寄存器数量 123。



A 相电参-功能码支持 04

寄存器地址	数据项	读允许	写允许	单位	备注
0000	Ua	*		0.01V	
0001	Ia	*		100mA	单位由 1mA 改为 100mA 有符号
0002	PFa	*		0.001	改为有符号
0003	FaiVIa	*		0.01	角度 ° 改为有符号
0004	THDVa	*		0.01	
0005	THDIa	*		0.01	
0006	EDIRa	*			0: 网->负载 1: 负载->网

B 相电参-功能码支持 04

寄存器地址	数据项	读允许	写允许	单位	备注
0010	Ub	*		0.01V	
0011	Ib	*		100mA	单位由 1mA 改为 100mA 有符号
0012	PFb	*		0.001	改为有符号
0013	FaiVIb	*		0.01	角度 ° 改为有符号
0014	THDVb	*		0.01	
0015	THDIb	*		0.01	
0016	EDIRb	*			0: 网->负载 1: 负载->网

C 相电参-功能码支持 04

寄存器地址	数据项	读允许	写允许	单位	备注
0020	Uc	*		0.01V	
0021	Ic	*		100mA	单位由 1mA 改为 100mA 有符号
0022	PFc	*		0.001	改为有符号
0023	FaiVIc	*		0.01	角度 ° 改为有符号
0024	THDVc	*		0.01	
0025	THDIc	*		0.01	
0026	EDIRc	*			0: 网->负载 1: 负载->网

杂项-功能码支持 04

寄存器地址	数据项	读允许	写允许	单位	备注
-------	-----	-----	-----	----	----

0030	In	*		100mA	中性线电流 单位: 100mA 单位由 1mA 改为 100mA
0031	PHASESEQ	*			0: 逆相序(CBA) 1: 正相序(ABC)

数据请求: 功能码 04



数据响应



数据响应



差错码:

- 01: 功能码错误
- 02: 地址错误
- 03: 数据错误
- 06: 设备忙